

# ثالث ثان



مجلة أسبوعية مصرية للشباب من ٧ إلى ٧٧ سنة



## السباق الكبير...



# في هذا العدد

## كوك وجزيرة البراكين

رحلت السفينة "فيارة البحر"  
بالقرب من جزيرة البراكين،  
وغادرت القبطان "كوك"  
في رعاية مساعدة كراميا وركب  
كرحلة استكشافية للجزيرة  
...



## أسطورة الأدب

علم "يان" الصياد الماهر بوجود  
دب مفترس أنعم قبيلته  
الشوشون على هجرة أرضها.  
وانطلق "يان" وقد سطرت  
عليه فكرة صيد هذا الدب  
وتخليص "الشوشون" من شره،  
وبصاحبه في رحلته أحمده  
واليد الطويلة ...



## ريك هوشيه

تخلف الجدل على "كارينا ابنة ديتك"  
ليرغمه على قبول إقامته بمحطة قتل  
الجنرال قاله، وفي نفس الوقت  
حاول قتل "ريك هوشيه" لكن "ريك" نجح  
بأعجوبة، واكتشف أن ديتك ما زال على  
علاقته بمنظمة الجاسوسية وهو الذي  
يحميها بالأخبار، لكن "ديتك" اغترق "ريك"  
صراحة بأمر كان مرغماً، وخرج لموقفه،  
وأصرح "ريك" "إنقاذ كارينا" من يد  
أعضاء المنظمة ونجح بعد أن قتل أحد  
أعضائها وقاموا بقتله. وتحدث  
لمنقى في الجنرال "ديتك" للحصول  
على معلومات عن المنظمة ..



## فينيسيا الجديدة "داني المستقبل"

قرر العلماء أن المياه ستفترق في  
الجديدة بسبب ظاهري المد والجزر التي  
تسطر دمجها للأشياء الثلاثة.  
ونقص الدكتور "داني" والبروفيسور  
"أررد" لإقناع السكان بالحقائق  
العاجية والعمل على إنقاذهم.  
وكانت يرافقهما في هذه الرحلة  
الصديقات "راخه" و"فريديس".



- قصة العدد:
- أخوة كوداداد.
- ألعاب وتسالي.
- الأخطاء: أين هي؟
- كلمة السر.
- كلمات متقاطعة.

- أضف إلى معلوماتك.
- من تاريخ الشعوب: الأزيك
- والمياييون والأسبيان.
- لك يا فتاتي.
- عائم الطائرات.
- غرائب الطبيعة.

### سعر النسخة:

ع.م.ع	١٠٠	مليبي	٢٠٠	فلس
لبنان	١٠٠	ق.د.	٢	ريالان
سوريا	١٢٥	ق.س.	٥	شلتات
الأردن	١٢٠	فلسا	١٥٠	مليبي
العراق	١٢٠	فلسا	١٥	فترشا
الكويت	١٥٠	فلسا	٢٤	فرنك
البحرين	٢٠٠	فلس	٢٤	دينار
قطر	٢٠٠	فلس	٢٤	درهم
د.ب.	٢٠٠	فلس		



PUBLICA SA

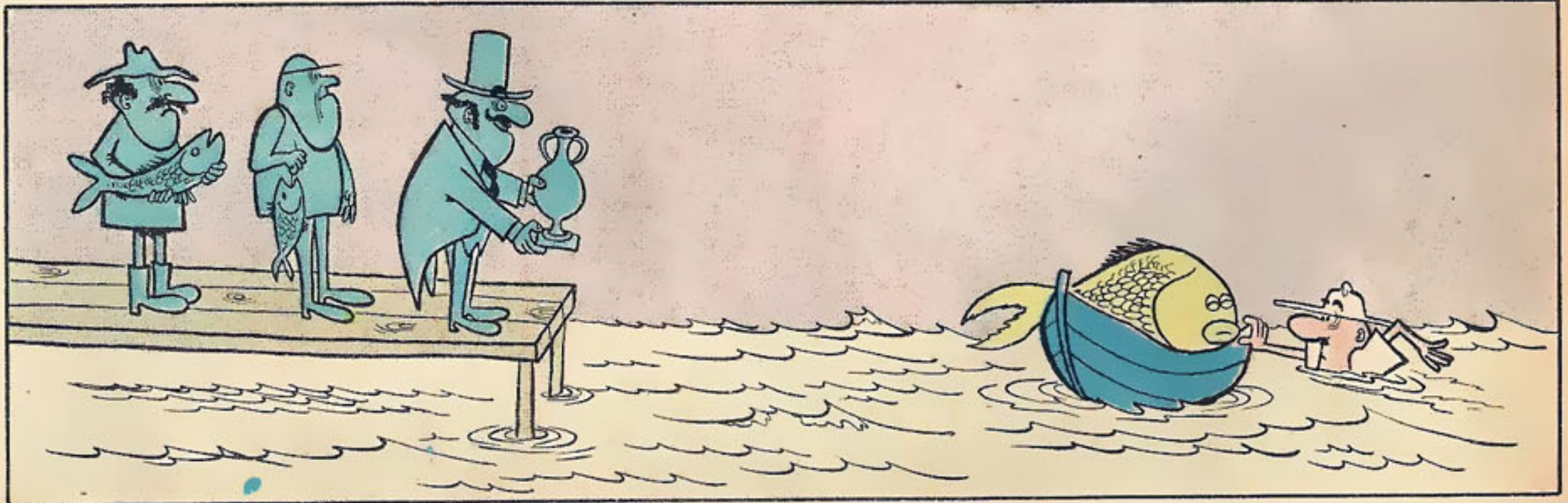
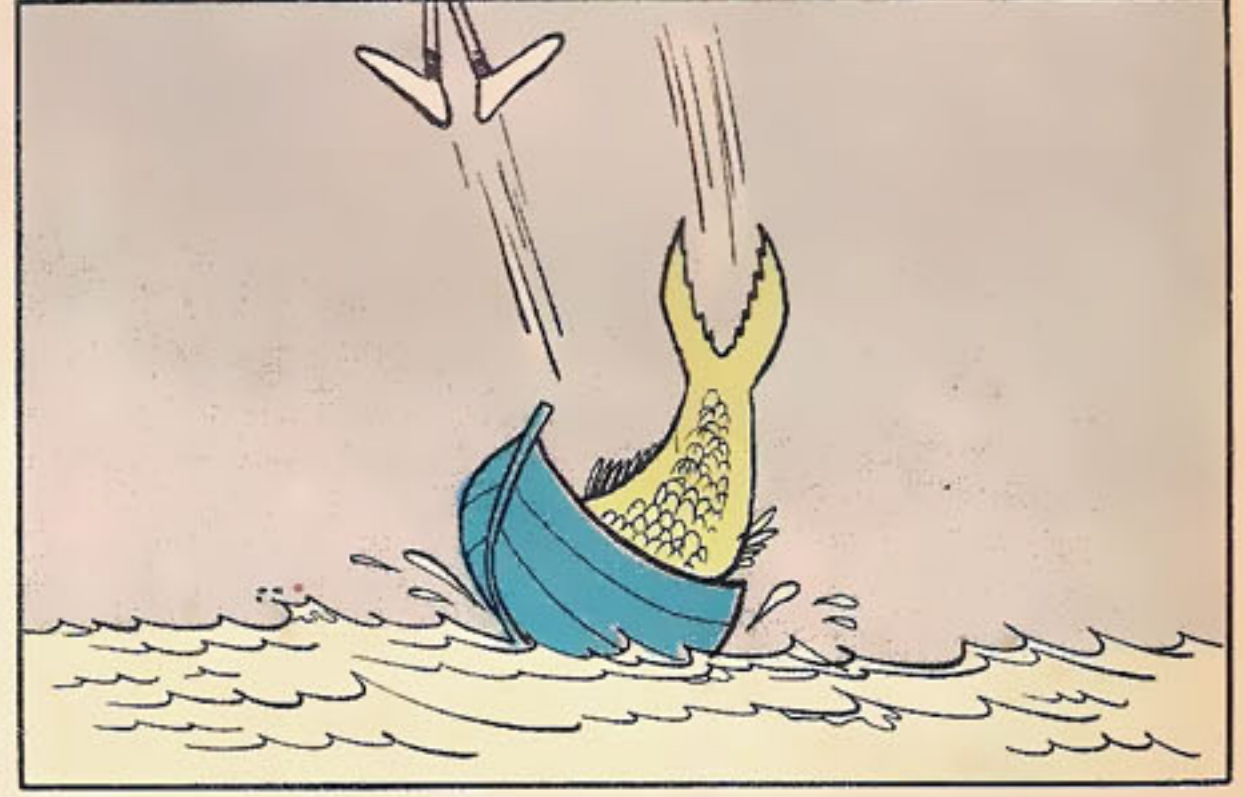
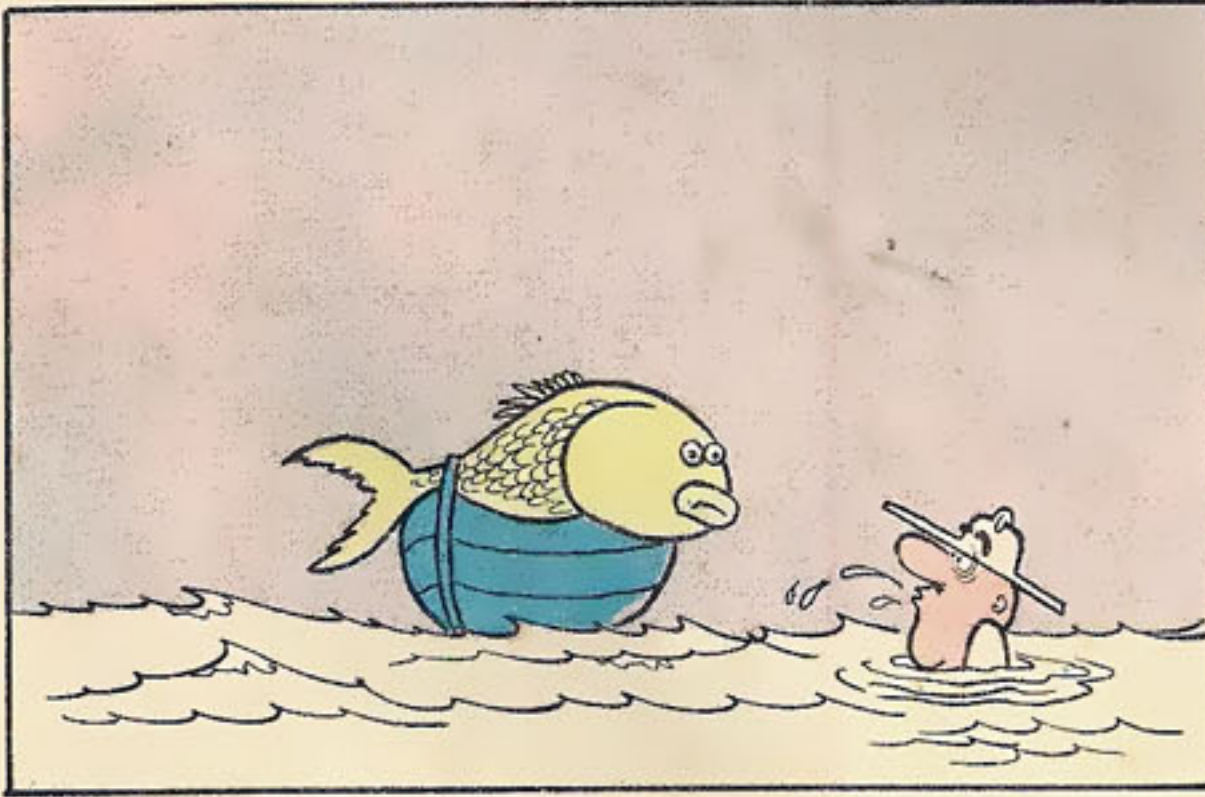
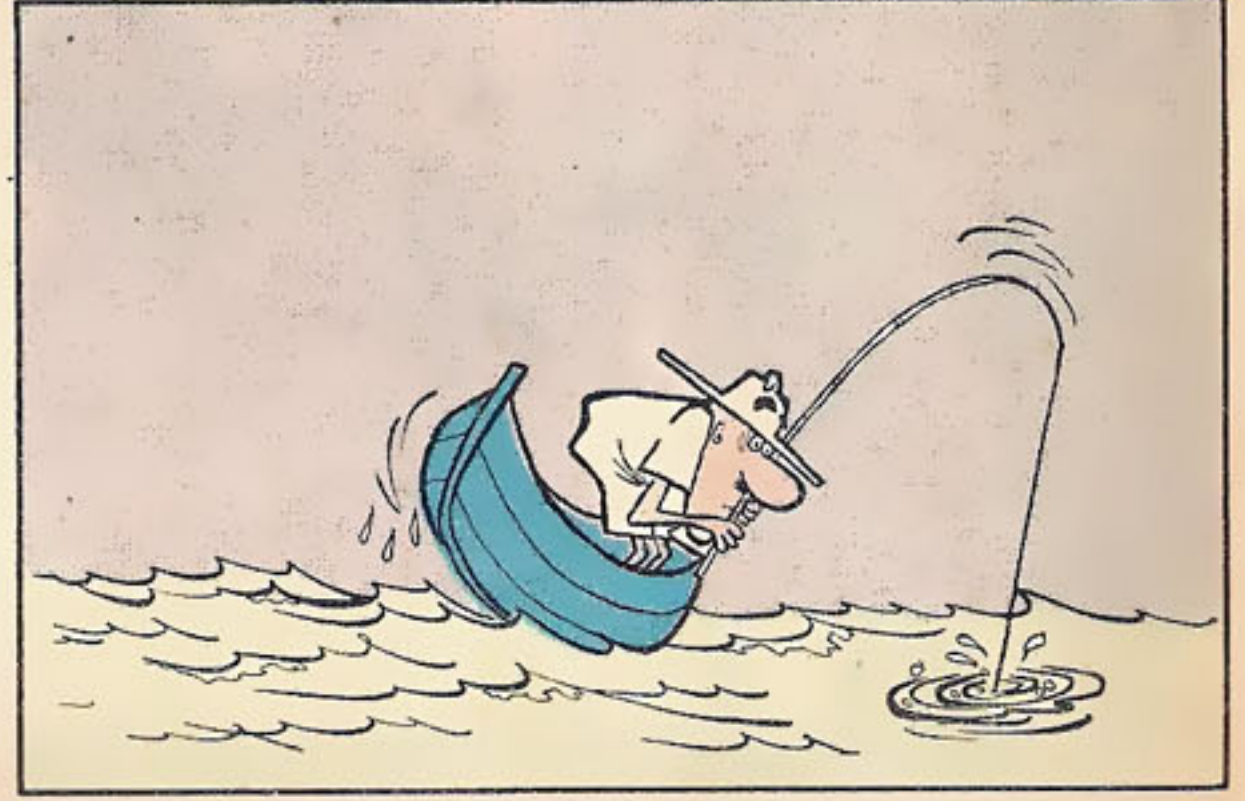
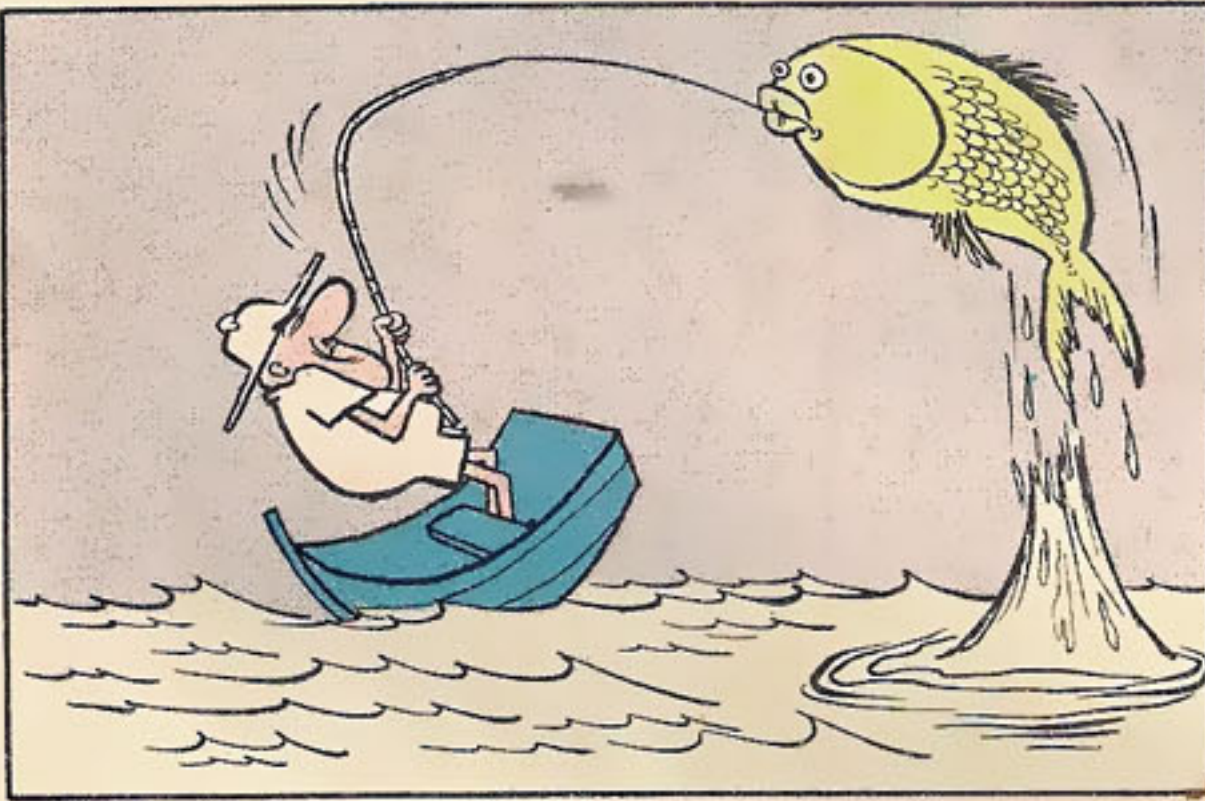
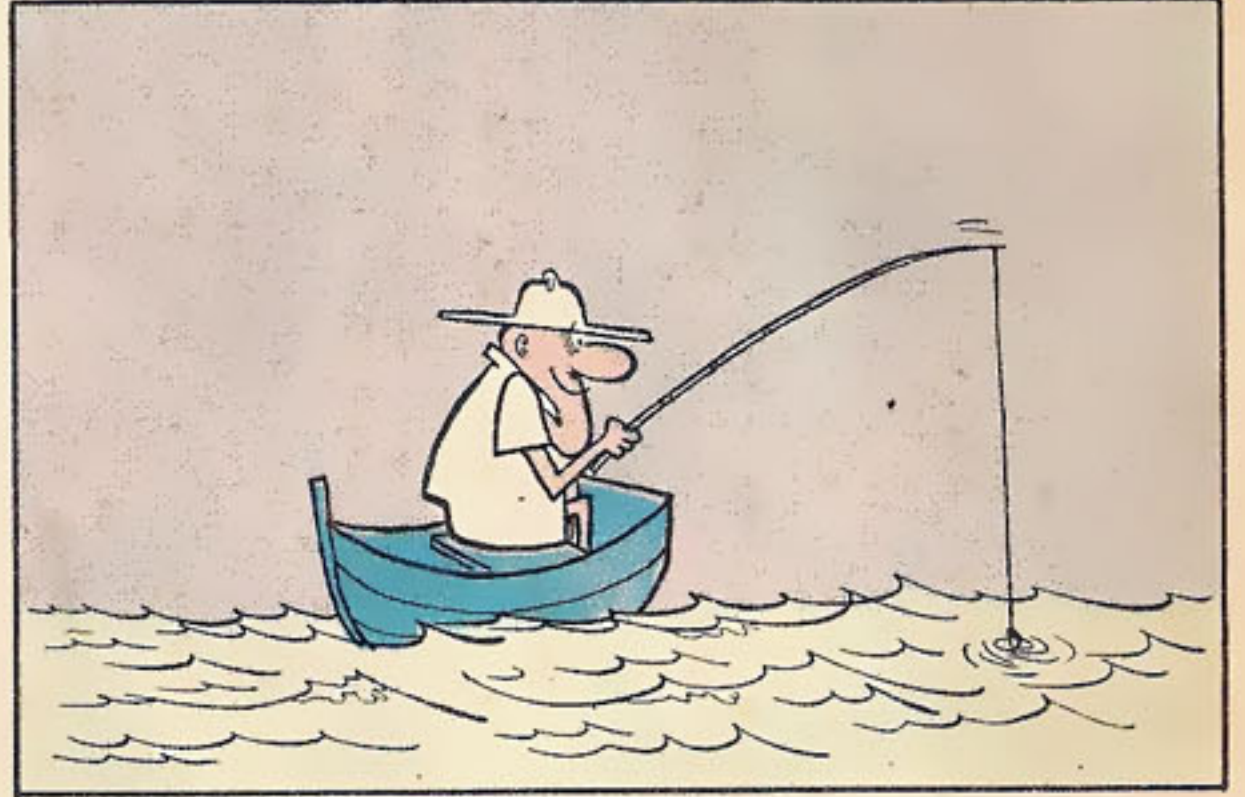
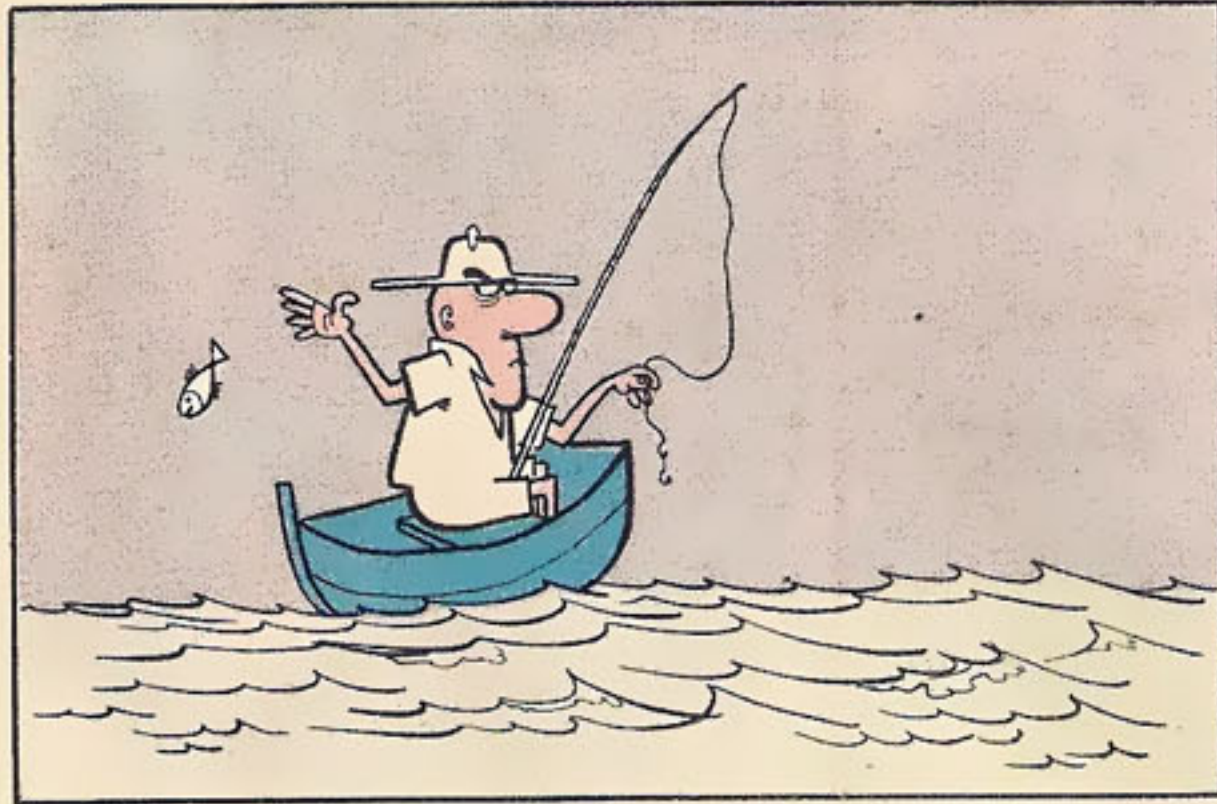
1971 TRADENIM SA - Genève  
Autorisation pour l'édition Arabe

الناشر شركة تراديكسيم  
شركة مساهمة سويسرية - جنيف

مطبع الأهرام التجارية

- الاشتراكات: في ج.م.ع - إدارة التوزيع - مبنى مؤسسة الأهرام - شارع الجلاء - القاهرة
- في البلاد العربية: الشركة الشرقية للنشر والتوزيع - بيروت - ص.ب. ١٤٨٩







...وتوغلا أكثر فأكثر ناحية الغرب.

...وبعد أن ودعا أفراد القبيلة  
التي كان يرافقها "دوايد الطويلة"  
مضوا إلى الغابة.

الفصل  
الثاني

# أسطورة الدب



... وبعد المساومة مع قبيلة صيادين من الهنود،  
حصلوا على زورق مقابل بعض حفقات من اللؤلؤ.



... وهبطت أوتى غيوم الخريف  
على بحيرات الحدود...







... التي لم يسكنها سوى الوعول التي  
ترسم ظلالها على الجبال الصخرية..



ونجاة لقط عليهم الشتاء طسقة هورقوية



وكان لابد من إعداد مأوى يحتميان فيه طوال أشهر  
المقيم في هذه المناطق الشاسعة التي تكسوها الثلوج...



إنه قطع من الثيران يتجه  
ناحية الجنوب... أبشر  
يا "يان" فالربيع ليس  
بعيد!



أنظر  
يا "ذا الدين  
الطويلة"!

وفي ذات يوم...



وكان "يان" يتجمل استئناف الصيد. فاندفع  
وصديقه مجازفا بزورقة وسط كتل الشجر  
المتساقطة في الترعمة التي تضيقت  
نتيجة لزوبان الجليد.



وبعد بضعة أشهر...

يا للشيطان من الذي يمكن أن يعيش  
هنا؟ إن السكنى هكذا بعيداً عن  
الحصن هكذا درب من  
الجنون!...



يا إلهي إنه لتاجر  
"جيريديا"! لا يمكن  
لأحد سواه أن يعيش  
في مثل هذا المكان  
الناقص!...



سلام عليك يا جيريديا!

وعليكم  
السلام أيها  
الغريباء!  
لكن...



غريباء؟!  
يا إلهي!  
أأست  
"يان"؟



ها! ها! ماذا أتى بك إلى  
هنا يا بني: فأنا لم أرك  
من زمن طويل؟...

فعلامند  
أخو لقاء  
لستجار  
الغراء!



يجب أن نحفل  
بقدمك يا ولدي! "يوهاواه"  
إلى بالشراب الذي أحفظ  
به للأصدقاء يا عزيزي!  
...

لقاء في المكان الذي يلتق فيه صيادو الغراء كل عامين لبيع الغراء





أقدم لكم يا سادة حرم  
"جيريد يا سيمز" يا "پوهاواه"  
للمقربين !...

إنني بهذه النظارة البغيضة  
لا أستطيع إصابتها شيء حتى ولو  
كان على بعد ثلاث خطوات مني ،  
فقررت أن أكون تاجرًا . وللتغلب  
على الوحدة تزوجت  
آه ! اقتربي يا عزيزتي !



"پوهاواه" ؟ عزيزتي ؟  
لا ! هل تعني أنك  
قد ...



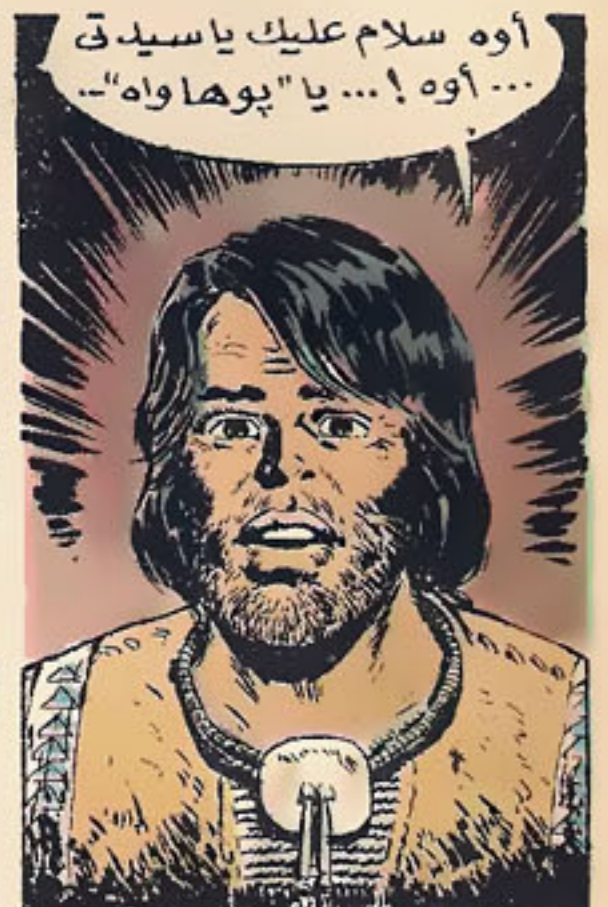
أحقا أنك لا تريد البقاء أكثر  
من ذلك ؟ عند عودتك مر من  
هنا لتقص على قصة الصيد  
إلا إذا أصبحت جثة كل منكما  
مطعما للنسور هي ! هي !

وبعد بضعة ساعات ...

شكرا لك على  
حفاوتك  
يا "جيريد يا" !



شكرا لك يا عزيزتي يمكنك  
العودة إلى عملك ! إنها جميلة  
ولم تكلفني كثيرا فقط بندقية  
للأب وبعض الأواني الزجاجية  
للأم . هي ! هي !



أوه سلام عليك يا سيدتي  
... أوه ! يا "پوهاواه" -



دومة أخرى امتدت أمامها الأراضي  
الشاسعة وقد أسيحت حرارة الشمس .



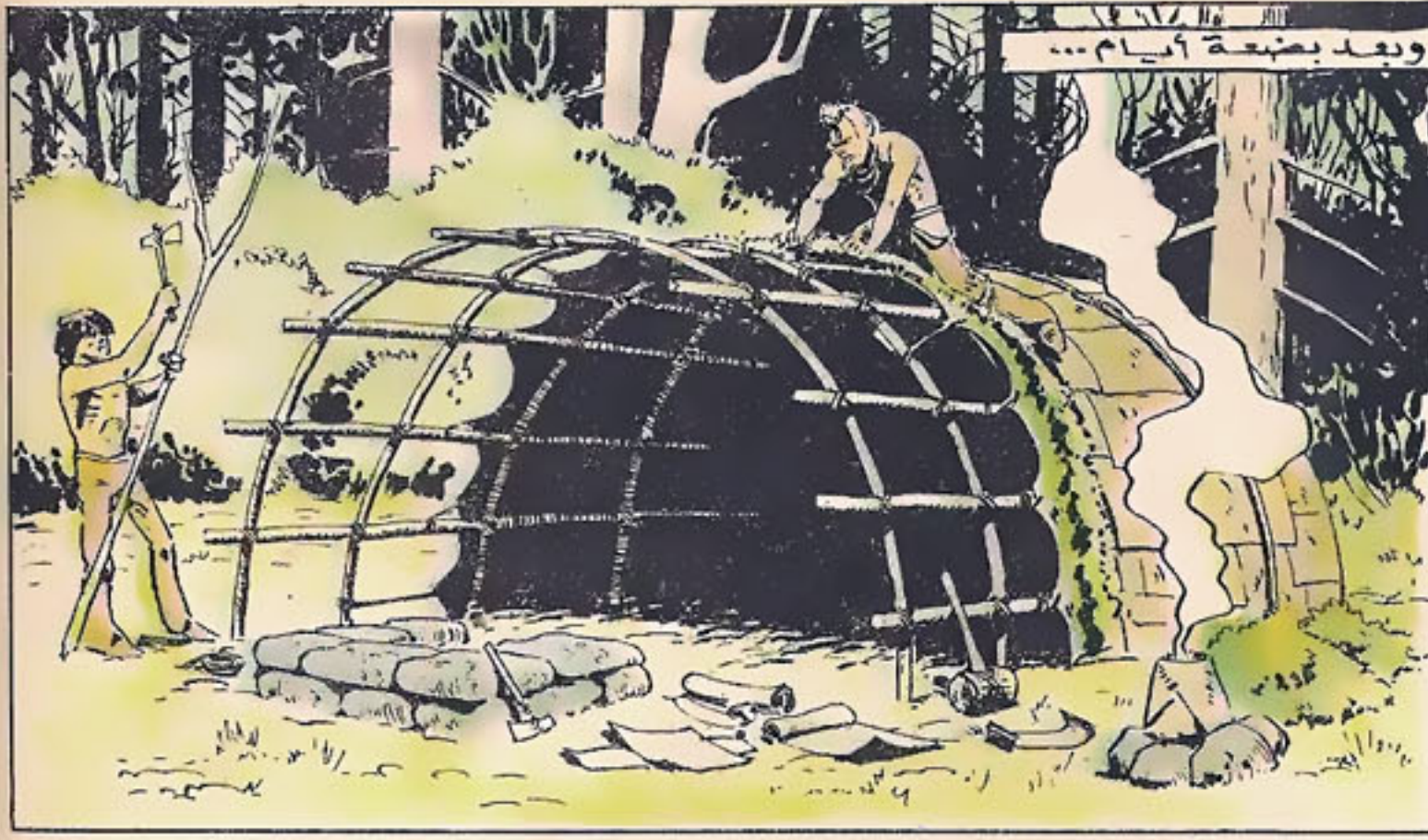
"ذا اليد الطويلة" !...  
إن هذه هي منطقة  
الشلالات الكبرى !  
...

وبعد السير  
المتواصل طوالت  
ثلاثة فصول ...



... وترآي لهم منظر رائع  
لشلالات ضخمة تسقط من  
صخور صفراء كستهم  
النباتات الكثيفة ...





وبعد بضعة أيام ...



هذه بلاد "الشوشون"  
وسيعودون إليها! أرف  
أقسم على ذلك.



انظريا "ذا اليد الطويلة" إنه  
موجود بهذه الناحية.

وأخذت الحياة مجراها  
الطبيعي، وكان الصيد  
ممتعا، والمنطقة غنية به  
ولم يذكر أحدهما الدب  
بلسانه، لكنه لم يغب عن  
تفكيرهما رغم أن شيئا  
لم يؤكد وجوده ...  
و ذات يوم ...



لا بد أن وكره  
في المرتفعات لكن  
أين؟! ...



لا شك في  
أن ذلك من  
صنع الدب!  
...



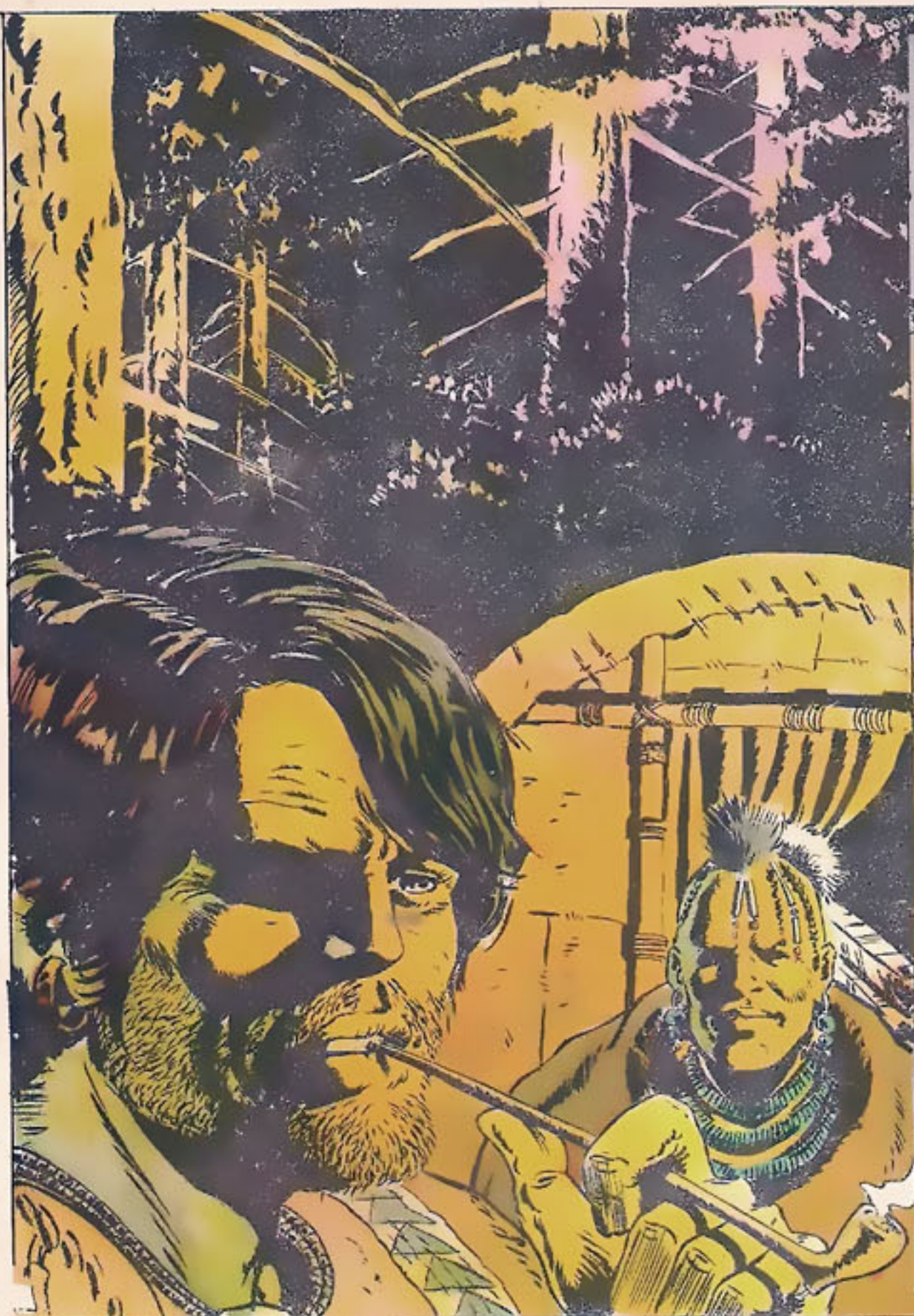
إنه يعام بوجودنا ...  
أنا أشعر بذلك ...  
وهو الآن يرقبنا  
من أعلى!.





الدب...  
دب...  
دب...

أعلم أنك  
هنا أيها  
الدب...



غدا سنصعد إلى  
المرتفعات يجب أن  
نعرف مكان التوكرا  
...



وجبة وسط السكون  
المخيم على الغابة...

روووو





وكان الزئير قد ذهب بعقله، أخذ  
"يان" يتقدم كالضفد...

إنه هوبا "ذو اليد الطويلة"  
... إنه يناديني... للقتال!

لا يا "يان"! لا تذهب!  
إنه يستفزك! سيقتلك...  
قبل أن تبدي حركة!...



"يان"! لا تذهب!  
فأنت لا تحمل معك  
سوى الخنجر ليست  
أمامك أية فرصة!...

لكن سرعان ما غاب عن عينه...







# كوك في جزيرة البراكين

هنا نحن بلتمى مرة  
ثانية بالسفينة  
"خياره الجار" على مياه  
المحيط الهادى.

هذا ذيل  
قطعة  
السفينة.

في ١٨ مايو ١٨٥٨ وفي الساعة ...  
قررت الرسو في جزيرة "ماتوقو-  
هالايتاي" الغامضة، بينما يقوم مساعدى  
الكهنة السيد "كرامب أوملاي" بمهام  
القيادة إلى أن يتم تسليمك  
مدخنة السفينة ...

باللغة البولينية تعنى الجزيرة  
السعيدة حيث النخيل الذى يداعبه  
الفسيفساء.

سأبقى وحدى لاستكشاف هذه  
الجزيرة التى قال عنها القلة من  
الملاحين الذين وطأت أقدامهم أرضها،  
إنها مازالت تنطوى على أسرار.  
الساعة ... إن ريشتى تسببت في  
بقعة حبر كبيرة ...

الساعة أخيراً وصلت إلى  
الشاطئ ... إن التجذيف  
أرهقنى ... وأشعر بالتعب  
بتملكنى ...

وعلاوة على ذلك  
فقد أصيبت  
بتقلص في  
عضلاتي!

الساعة ... إن أتبين  
الآن أنه من الصعب  
التجذيف والكتابة  
في آن واحد ...









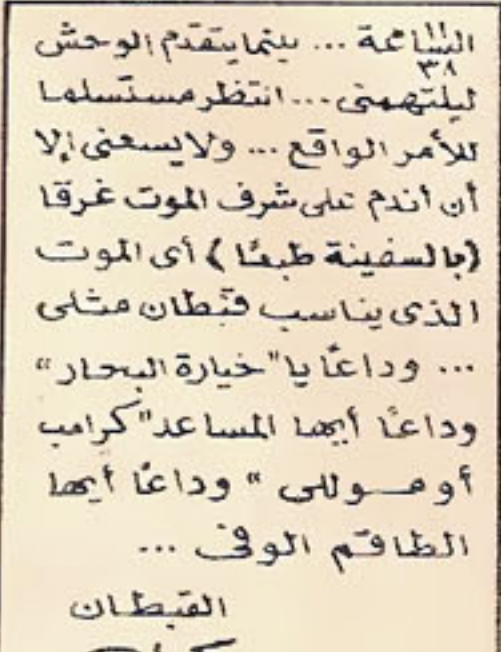
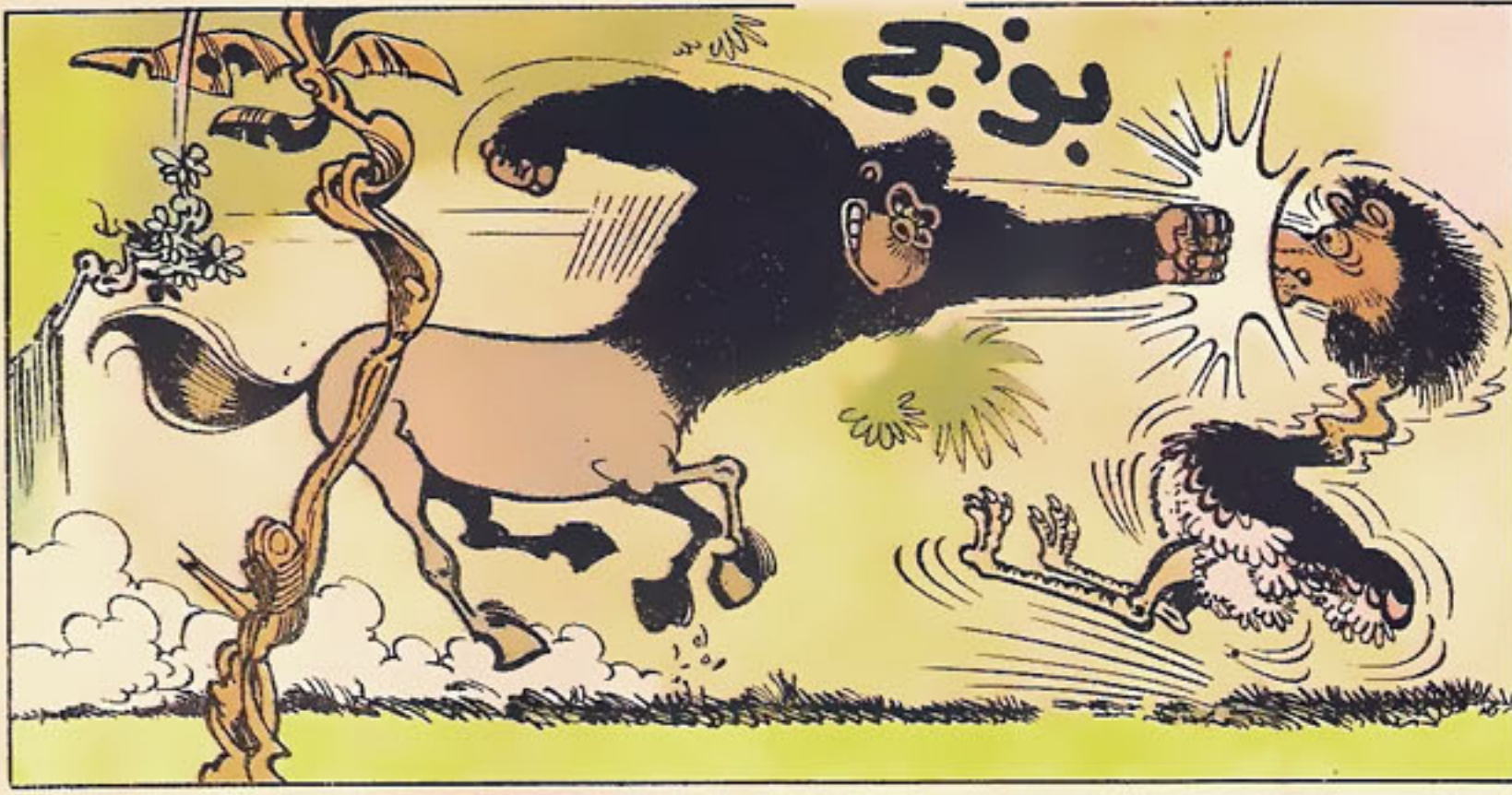












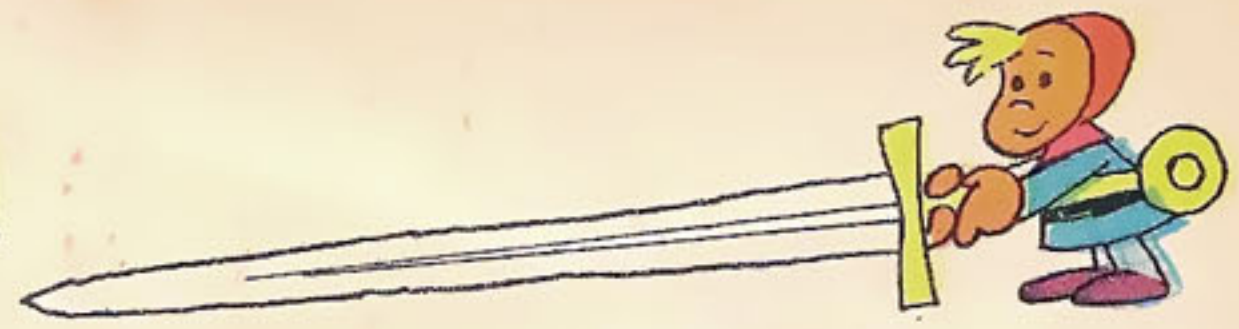
هل سينجو القبطان كوك من هذا الموقف الحرج؟ وهل ستكشف جزيرة البراكين عن أسرارها؟ هذا ما سنعرفه في الحلقة القادمة!

الساخنة ... بينما يقدم الوحش ليلتهم ... انتظر مستسلما للأمر الواقع ... ولا يسعني إلا أن أندم على شرف الموت غرقا (بالسفينة طبعا) أي الموت الذي يناسب قبطان مشاي ... وداعا يا "خيارية البحار" وداعا أيها المساعد "كرامب" أو مولاي "وداعا أيها الطاقم الوفي ... القبطان كوك

كيف سبقتني إلى هنا؟ لا بد أنه استخدم الأشجار في الوصول ... كراآآآ



# أميك





# أنصف إلى معلوماتك

## محركات الاحتراق الداخلي والسيارة

صنع سيجفريد ماركوس النمساوي أول سيارة عام ١٨٧٥ واستخدم فيها محرك الاحتراق الداخلي الذي كان في طريقه إلى التطور والتحسين تدريجاً. لكن ماركوس لم يكن يصنع السيارات لبيعها ، لذلك يعتبر كارل بنز الألماني أباً للسيارات ، إذ كان يصنع السيارات للبيع عام ١٨٨٥ ، وأصبح مع ألماني آخر هو جوتليب ديملر رائدي صناعة السيارات .

وقد قام المهندسون في العديد من البلدان بتصميم المحركات والسيارات ، وصممت أولها لتبدو كالمركبة التي يجرها الحصان ، ولذلك أطلق اسم « الشركة العظمى للمركبات بلا خيل » على إحدى الشركات الإنجليزية الرائدة في هذا الميدان . وكانت كالمركبات لها عجلات كبيرة والمحركات تحت أرضيتها .

ثم صممت السيارات على جميع الأشكال والأحجام ، وأدخلت عليها التحسينات بسرعة . وفي سنة ١٩٠٦ اشترك الرياضي الإنجليزي تشارلز رولز مع هنري رويس المهندس في شركة ، وقاما معاً ببناء سيارة الرولرزويس ، التي ظلت منذ ذلك الحين أفضل سيارة في العالم . ومحرك الاحتراق الداخلي من الاختراعات القليلة التي أحدثت تغييراً كبيراً في الحياة اليومية . ولقد تغيرت طريقة الحياة مع الدراجة والسيارة والآتوبيس واللوري والطائرة .



سيارة من طراز قديم

هل مخ المرأة أصغر ؟  
مخاً من مخ الرجل



مساوياً لمخ الرجل قياساً إلى حجم كل منهما ، وعلى هذا فمخ المرأة ليس أقل قدرة على الفهم والإدراك من مخ الرجل .

يكون بداخلها مخ أصغر حجماً من مخ الرجل . وإذا سلمنا أن جسم المرأة غالباً ما يكون أصغر حجماً من جسم الرجل ، فيكون مخ المرأة

لوحظ أن جمجمة المرأة تكون عادة أقل ثقلاً وأكثر نعومة واستدارة من جمجمة الرجل . كما أنها عادة تكون أقل حجماً ، وبالتالي



# الأزتيك والمايايون

من السيطرة على المكسيك . فقد نجح في اكتساب تعصيد القبائل التي كانت تحقد على الأزتيك لما تميزت به من قوة . كما أمكنه أن يضيف إلى جيشه الصغير قرابة ٧٠٠٠ من الهنود الذين جندهم من بين تلك القبائل ، وفي نفس الوقت نجح في أن يجعل الإمبراطور الأزتيكي مونزوما الثاني يستقبله كصديق ، وسرعان ما تمكن من إقصاء الإمبراطور عن عرشه . ولما أراد أفراد جيشه من الأسبان العودة إلى بلادهم ، أمر بإحراق سفنه ليقطع عليهم خط الرجعة . وإذا كان كورتيز قد عرف بقسوته ، فإن أركان حربه كانوا أشد قسوة ، وكان من بينهم بديرودي القارادو الذي أمر بقتل ٦٠٠ من نبلاء الأزتيك لكي يتمكن من الاستيلاء على ثرواتهم .

وفي خلال سنتين ، تمكن كورتيز من إتمام غزو المكسيك ، وإن كان ذلك سبباً في تدمير حضارة أهالي البلاد ، حتى إن كل ما نعرفه عنهم اليوم لا يتعدى ما أمكن أن يمدنا به علماء الآثار .

ويكاد يكون من المؤكد أن سكان أمريكا الأوائل قد قدموا إليها من آسيا الصغرى ، عن طريق سيبيريا وألاسكا ، وذلك منذ ٢٠,٠٠٠ سنة . وقد فقد هؤلاء السكان كل صلة لهم بالعالم القديم ، وتطورت حضارتهم بطريقة جد مخالفة . فهم لم يعرفوا العجلة ، ولم يستأنسوا أى حيوان فيما عدا اللاما التي كانت في مناطق جبال الأنديز .

غير أن بعض الشعوب قد وصلوا إلى درجة عالية من الحضارة ، ومن هؤلاء شعوب المايا الذين كانوا في يوكاتان ، وقد بلغوا ذروة تقدمهم في الفترة بين عامي ٣٠٠ و ٩٠٠ ميلادى . وقد قام المايايون بإنشاء مدن عظيمة تزينها المعابد الضخمة التي لا تزال بعض آثارها باقية ، ولا سيما في شيشن - ايتزا ، كما كانوا يعرفون السنة الشمسية ذات ٣٦٥ يوماً ، وفي حساباتهم كانوا يستخدمون أرقاماً ( من بينها الصفر ) كانت قيمتها تختلف باختلاف مكانها وعددها .

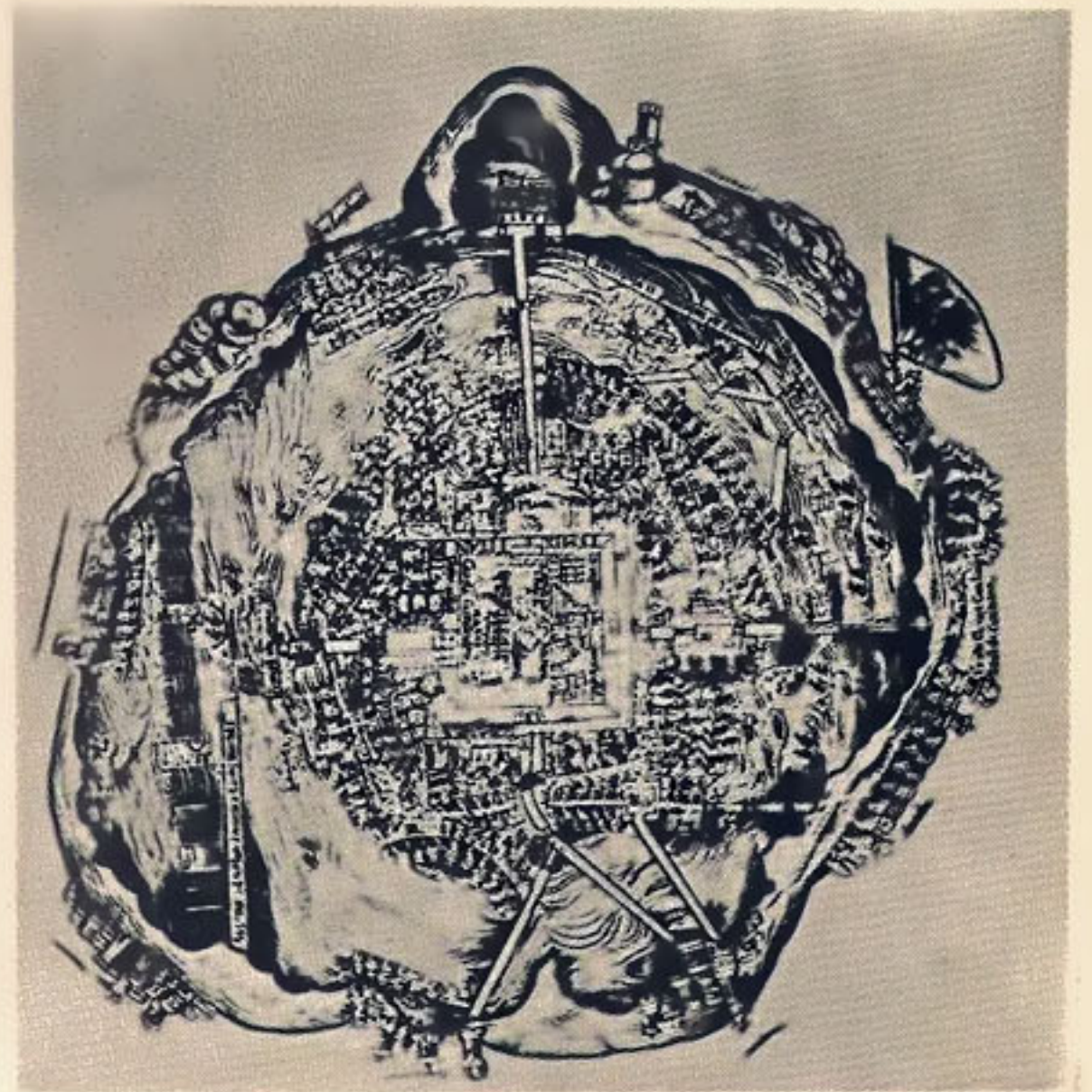
أما التولتيك الذين كانوا يشغلون هضبة المكسيك قبل الأزتيك ، في الفترة من القرن السابع إلى القرن العاشر ، فقد شيدوا أكثر من أهرام ضخمة مدرجة تعرف باسم تيو كاليس . هذا والأزتيك لم يكونوا يعرفون الحديد ، وإن كانوا على علم تام بكل ما يتعلق بصناعة النحاس والذهب والفضة ، فكانوا يصنعونها على البارد ! وكانت مقدرتهم في التنظيم رائعة ، أما ديانتهم فكانت تفرض عليهم تقديم القرابين البشرية .

لم يكن اكتشاف العالم الجديد وليد يوم وليلة ، فإن بالبوا الأسباني لم يشاهد المحيط الهادى إلا في عام ١٥١٣ . ولم يتمكن فرديناند ماجلان في رحلته حول العالم من الوصول إلى أقصى الطرف الجنوبي للقارة الأمريكية إلا في عام ١٥٢٠ .

وفي نفس تلك الفترة ، كانت تدور أحداث مثيرة ، بدأت عندما سمع أحد الغزاة الأسبان « كورتيز » عن ثروات المكسيك ، فقام على رأس قوة لا تزيد على ٥٠٠ رجل فقط و ١٦ جواً قاصداً غزوها .

والواقع أن المكسيك كانت بلدا ذات ثراء أسطوري ، فقد كانت تزخر بالذهب والفضة ، وكانت الزراعة فيها مثمرة ، ومدنها تبهر أبصار الزائرين بفخامة مساكنها ونشاطها التجارى . وكان يقطن البلاد عدد من القبائل المختلفة ، كانت أقواها قبائل الأزتيك .

وبفضل شجاعة كورتيز الفائقة ، وما جيل عليه من مهارة وقسوة ، تمكن



خريطة قديمة لمدينة تينوشيتلان عاصمة مونزوما التي بنيت مدينة المكسيك الحالية على أنقاضها .



# والأسيان

في أعلى إلى اليسار : فرناندو وكورتيز .  
في الوسط : في بلاد المكسيك قبل وصول الأسبان إليها .

في أسفل : محارب ماياي ( رسم على الجدران ) .





# الجمال فك العالم



كحل الأرز ذا اللون الأحمر القاتم، بعد أن تضاف إليه بعض الصبغة السوداء المصنوعة من الأعشاب لتجعله ثابتاً تصعب إزالته . أما في بلاد الإسكيمو ، فالنساء يردن أسنانهن حتى اللثة . وبينما هذا يحدث في بعض أنحاء العالم ، نجد أن الكتاب الأوروبيين يصفون أسنان المرأة وكأنها اثنتان وثلاثون لؤلؤة رقيقة ، وضعت برفق في علبة من القطيفة . وسكان برما يفضلون السيدات ذوات الرقاب الطويلة .

ومن عاداتهم أن تحبس السيدات رقابهن داخل حلقات مصنوعة من الذهب أو النحاس ، قد يصل طولها أحياناً إلى ٥٢ سنتيمتراً . وعندما ترفع هذه الحلقات ، لا تستطيع السيدة أن تحتفظ برأسها منتصبه ، لأن فقرات رقبته تكون قد انفصلت بعضها عن بعض ، وتسمى السيدة التي تضع رقبته داخل هذه الحلقات « السيدة الزرافة » .

التنوع في أشكال الجمال سببه « الموضة »

على أنه بمرور السنين وتعاقب الأجيال تتغير وتتطور مفاهيم الجمال للمرأة

ولاشك أن هذه التغيرات تتبع الموضة السائدة التي تعم بدورها المختلفة ، إلى أن تصبح عالمية . ويرجع انتشار « الموضة » إلى سهولة وسرعة وسائل الانتقال التي

فيما مضى ، كانت لكل بلد من بلاد العالم . ولكل مجموعة من الأجناس البشرية مقاييس محلية معينة تقيم بها جمال المرأة . فمثلاً كانت المرأة تعتبر جميلة عند اليابانيين إذا كانت عيناها مستديرتين ولونهما بني . كما كان الأنف الأفطس أجمل شكل للأنف عندهم ، والجسم المثالي هو الذي يكون جزؤه الأعلى ضئيلاً . أما عند الألمان ، فكان الجمال يبلغ ذروته عند المرأة ، إذا كان خداهما في لون التفاح ، وشعرها أصفر محمول وجسمها قوى وممتلئ ، وكانت المرأة المصرية الجميلة هي من تكون عيناها واسعتين ، وملاحمها دقيقة . وقوامها « طويل وعريض » .

وقد أصبحت الفتاة الصينية الآن قوية البنية ، قصيرة الشعر ، كز ميلاتها في العالم الغربي ، وأصبح زيتها التقليدي في عالم الذكريات .

ولقد ظل الجمال الأمثل عند المرأة الصينية لعدة قرون يتمثل في الوجه البضاوي الشكل مثل « حبة البطيخ » أو المستدير مثل « بيضة الأوزة » ، ويبدو ذلك واضحاً في التمثال الظاهر في الصورة ، الذي يرجع تاريخه إلى القرن السابع .

ولكل بلد من البلاد ، ولكل عصر من العصور ، نظرة تختلف بالنسبة لجمال كل جزء من أجزاء جسم المرأة . فمثلاً نجد في جنوب آسيا : ( كمبوديا وفيتنام ) السيدات يطلين أسنانهن بورنيش معين ، ثم يضعن



نساء بورما يحبسن رقابهن داخل حلقات مصنوعة من الذهب أو النحاس

ظل الجمال الأمثل عند المرأة الصينية لعدة قرون يتمثل في الوجه البضاوي أو المستدير .





لقد أصبحت هذه التغيرات في مظهر المرأة سريعة وبادية للعيان منذ عدة سنوات ، لدرجة أن الأدباء في بلاد مختلفة عبروا عن دهشهم من هذه التطورات ، وقد صرح أحد الكتاب الإيطاليين بقوله : « إن سيداتنا وآنساتنا أصبحن ، ولا أعرف كيف ، يتميزن بجمال السيقان وسحر الوجه وعظمة المظهر . إن الفتيات فيما مضى كن يملن إلى السمرة والثقل وعدم الرقة في مشيتهن ، أما الآن فقد أصبحن يمشين برشاقة . ولا أعرف ما إذا كانت الفتيات من سن اثني عشر عاماً إلى ثلاثين عاماً أصبحت مشيتهن طبيعية أو أنهن يقلدن الممثلة صوفيا لورين في مشيتها . »

وقال أديب فرنسي « إن السيدة أو الأنسة الإنجليزية ظلت لفترة طويلة موضوعاً للرسومات الكاريكاتير ، وكانت تصور غالباً وكأنها آنسة طال بها الانتظار للزواج دون نتيجة ، ومحبة للسفر ، وذات قدمين كبيرتين ، أسنان طويلة مثل أسنان الأرنب ، وعلى عينيها نظارة ، وتلبس فستاناً من نوع (الجوال) . ولكن بعد ظهور وجوه وأجسام جميلة ، مثل الممثلات أودري هبرن ، وفيثيان لي ، ولينز تيلور ، وغيرهن من الممثلات الإنجليزيات ، تغيرت الأفكار تغيراً كاملاً بالنسبة للمرأة الإنجليزية . »

وينتظر في المستقبل القريب أن تصبح أشكال الجمال نمطية ، وهو أمر غير مرغوب فيه ، ومن حسن الحظ فإن الممثلات يساعدن على تغيير المفاهيم النمطية للجمال ، فنجد من حين لآخر سيدة ذات شخصية قوية وشجاعة كافية ، تغير الأذواق ، مستمسكة بخصائص معينة . وأمامنا بعض الأمثلة التي تدل على ذلك فمثلاً لفرنسواز هروى شعر خشن ولا تحاول أن تغير من طبيعته . ويظهر النمش بوضوح في وجه ميريل دارك ، ولا تحاول أن تخفيه .

وإلى التمرينات الرياضية ومواد الزينة وعمليات التجميل ، يرجع الفضل في أن المرأة تستطيع أن تغير وتحسن من مظهرها ورشاقها وملاحتها . ويسهل علينا الآن أن نقابل فتيات يشبهن الممثلة المعروفة « بيرجيت باردو » في قارات العالم الخمس ، مثلما كنا نقابل منذ عدة سنوات مضت فتيات يشبهن « مارلين مونرو » .



فتاة يابانية تخلت عن كل شيء يربطها بالبيئة اليابانية

تسمح للناس بأن يتقابلوا ، كما ترجع إلى الأفلام التليفزيونية والسينائية التي تطوف حول العالم ، والتي تظهر فيها الممثلات وهن يرتدين آخر صيحة في عالم الجمال والأزياء . وهكذا تختار السيدات والآنسات المحبات للمودة بعض الموديلات لأزيائهن . ويقلدن تسريحات الشعر التي يعجبن بها وطريقة تزيين وجوههن .

إن نوع الجمال الذي تختار لجنة التحكيم على أساسه الملكة التي تجلس على عرش الجمال ، يعتبر المعيار لتقييم الجمال ، على أن المطلوب هو الوسط في كل شيء فأحمل واحدة هي التي يكون فيها وأنفها وعيناها متوسطة المقاسات ، لا صغيرة ولا كبيرة . فالأنف الصغير أو الكبير جداً ، والجسم ذو القامة القصيرة أو الطويلة . والشكل الذي يدل بوضوح على جنسية صاحبه ، كل هذه تعتبر عوامل غير مستحبة . كما أنها لا تعتبر خصائص مميزة . فالوسط هو الكمال .

وقد لوحظ أن الجمال المثالي لصيف ١٩٦٧ في مسابقة جمال اشتركت فيها أربع وخمسون متسابقة في لندن ، هو الذي كان فيه المقاس كالآتي : ٨٩ سم للصدر و ٥٥ سم حول الوسط و ٩٠ سم حول الردين . والوزن ٥٥ كيلو جراماً ، والطول متر وسبعة وستون سنتيمتراً ، ولون العينين بني بلون البندق ، والشعر بني فاتح .

وتسعى كل واحدة في أي بلد من بلاد العالم إلى أن تغير ملاحتها المميزة ، هادفة بذلك إلى التقليد أو الاقتراب في الشبه من شخصية معروفة . فنجد السيدات أو الآنسات ذوات البشرة السوداء « يفردن » شعورهن الخشنة . ويستعملن أدوات الزينة التي تكسب الجلد لوناً فاتحاً .

وهذه الفتاة اليابانية الظاهرة في الصورة التي تخلت عن كل شيء يربطها بالبيئة اليابانية ، وأخذت المظهر الأوروبي بعد استعمالها منتجات إيلزابث اردن ، هل هي على حق بعد هذه النتيجة الجميلة في أن تنفصل عن الشكل المميز لبنات بلادها ؟





## طائرات من اطفال

فإنه ينبغي أن ندرك أنه لولا هذه المحاولات الأولى في صناعة الطائرات لما كانت الكونكورد والبوينج والميج ، بل لما كانت الصواريخ عابرة القارات ، أو سفن الفضاء التي وصلت القمر ، بل والمريخ والزهرة ، ولما عرفنا رواد الفضاء ... فالنتينا وأرمسترونج وغيرهما .

بالرغم من أن اتحاد الطيران التجريبي قد أضاف ثلاث طائرات إلى المتحف الجوي التعليمي في «ويسكونسن Wisconsin» ، إلا أن ذلك لا يعني مواتها ، وإنه وإن كان مظهرها قد يبدو لبعضنا اليوم مضحكا ،



الطائرة ت - ١٨ والتي صنعها بمجهوده الخاص ج - ب فوى .

الطائرة فيرتشيلد 27 FAIR CHILD والتي تمت صنعها سنة ١٩٣٢ .



الريوين REARWIN صنعت سنة ١٩٣٠ ووصلت سرعتها إلى ١٦٠ كم ساعة .



# سوف الطائرات المستعملة

بعيدة المدى، تتسع لـ ٤٩٠ راكباً. أما الطائرة  
بوينج ٧٢٧ فطائرة نقل متوسطة المدى،  
تستخدمها معظم بلدان العالم، وتصل سرعتها  
إلى ٩٣٠ كيلو متراً في الساعة وتسع  
لـ ١٨٩ راكباً.

أن تباع طائرات مستعملة بمبلغ ١٥ مليون  
دولار في السنة.  
ونود ألا نخلط بين هذه الطائرة وبين  
الطائرة العملاقة البوينج ٧٤٧ التي طارت  
لأول مرة سنة ١٩٦٩ والتي تعتبر طائرة نقل

هل فكرت يوماً في مصير الطائرات  
المستعملة ؟ ... إن شركات الطائرات تقيم  
أسواقاً للطائرات المستعملة. وعلى سبيل المثال  
إليك ما تصنعه شركة « بوينج » في الولايات  
المتحدة الأمريكية، حيث تقوم ببيع طائراتها  
المستعملة بعد الوصول إلى نماذج معدلة أفضل  
منها، فمثلاً في أوائل سنة ١٩٧١ استطاعت  
الخطوط الجوية الشرقية بيع ١٥ طائرة من  
البوينج ٧٢٠ بعد أن استخدمت بدلاً منها  
بوينج ٧٢٧ الحديثة، وقد أرسلت الطائرات  
القديمة إلى ورش الصيانة لإجراء الإصلاح  
والتعديل، وخرجت منها كالجديدة، ويبتع  
بشمن يبلغ  $\frac{3}{4}$  ثمنها الأصلي بعد إعطاء الضمان  
اللازم، مثلها مثل الطائرات الجديدة للخطوط  
الجوية في البلدان الأخرى، التي لا يهتمها الدخول  
في منافسة من حيث استخدام الأنواع الحديثة  
من الطائرات.

وهكذا يبتع الطائرات البوينج ٧٢٠  
بشمن لا يزيد عن ٣,٦ ملايين دولار بدلاً  
من ٤,٥. وسوق الطائرات المستعملة يزيد  
رواجه بالتدريج، وتتوقع شركة بوينج



BOEING 727

بوينج ٧٢٧



بوينج ٧٤٧

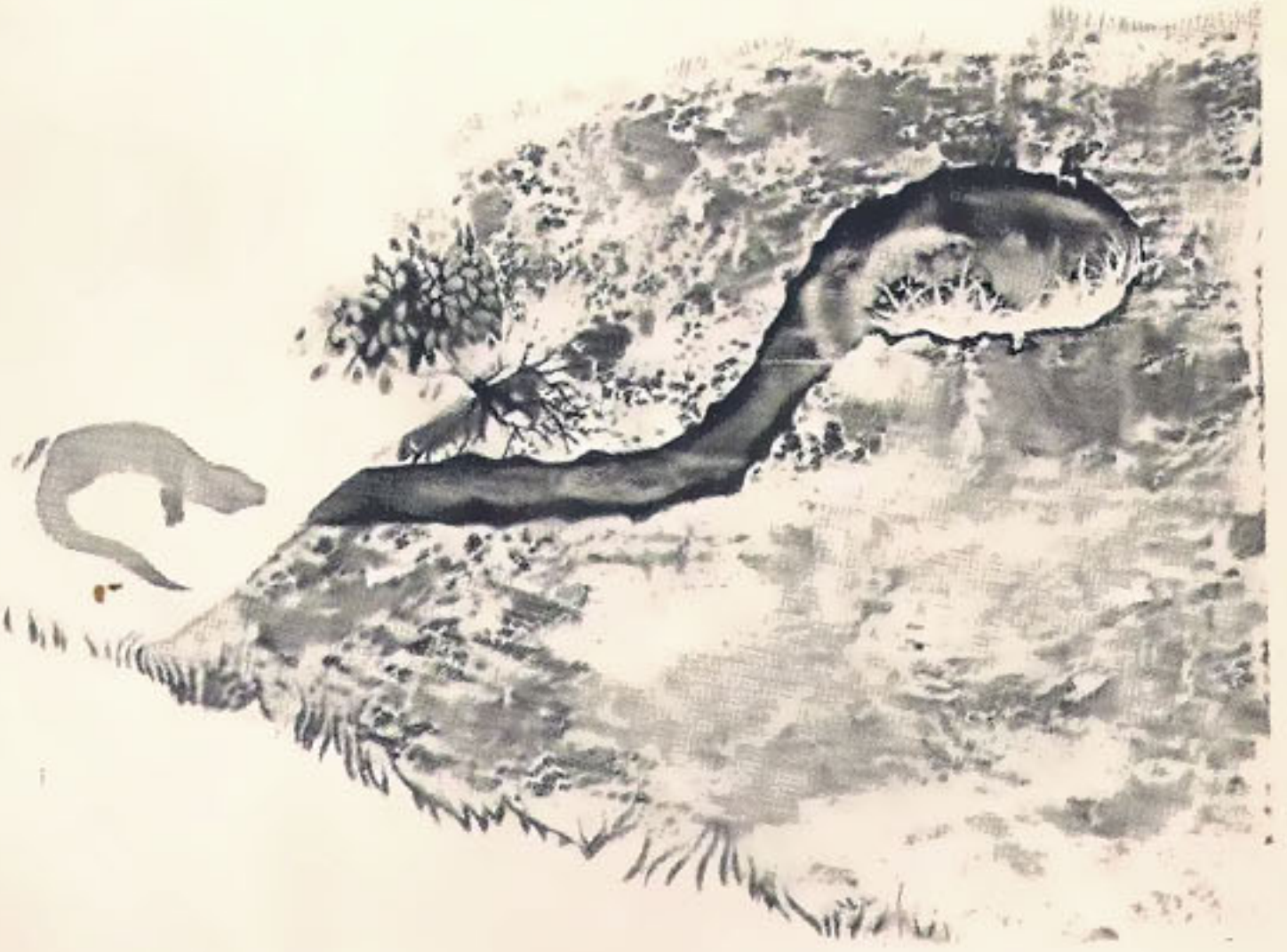
BOEING 747



# خرائب الطبيعة



## القضاعة أو ثعلب الماء



وضع الصغار تستخدمه أسرات القضاعة .  
والبيت حاف مغلف بالأعشاب والطحالب  
الحافة .  
وتلد القضاعة جروين أو ثلاثة جراء في  
المرّة الواحدة .

ويبت القضاعة اسمه « الوجار » ، ويكون  
عادة قريبا من شاطئ النهر أو البحيرة ، في  
تجوير في الشاطئ أو تحت جذور إحدى  
الأشجار . وغالبا ما يكون له مدخل من تحت  
سطح الماء . وتستخدم القضاعة نفس البيت  
سنة بعد أخرى ، ولكن عندما يحين موعد

القضاعة أو ثعلب الماء حيوان يعيش في  
الأنهار وفي البحيرات . ويبلغ طوله متراً  
على الأكثر ، بخلاف ذيله الطويل العجيب  
القوى ، الذي يشبه دفة السفينة . وهذا الحيوان  
ماهر في السباحة ، سواء على سطح الماء أو  
تحت ، ويصيد السمك والقواقع

## الحيوانات لا تنسى الفصول في بلادها



يشاهدوا الأوز الصغير الأسود وهو يسبح  
وراء أمه ، وهي تنفض الثلج عن جسمها ، أو  
وهي جائئة في العش الذي نسحته بعناية  
من نبات الحلفاء ، فهي تحتفظ في عشها  
خمسة بيضات محتضنها الذكر والأنثى بالتبادل .

في شهرى أكتوبر ونوفمبر من كل عام ،  
يبدأ الأوز الأسترالى الأسود في فقس بيضه ،  
مهما كان الجو في البلاد التي يعيش فيها في  
نصف الكرة الشمالى .. وزوار حدائق  
الحيوان في هذه البلاد ، يستطيعون أن





## الثعلب القطبي

يحفّر الثعلب القطبي الثلج ليصنع حفرة يربّي فيها صغاره .

## الثعلب الأحمر

يعتمد الثعلب الأحمر في غذائه أساساً على الصيد ليلاً ، ويختبئ طول النهار في جحور أو أوكار . ويستخدم عادة حفرة أحد الأرانب الهاربة بعد توسيعها لتلائم حجمه ، أو وكر حيوان الغرير ( من الثدييات الصغيرة قصير الأرجل ) ، وأنثى الثعلب الأحمر وحدها هي التي تستخدم نفس المكان طول حياتها وتلد صغارها في أبريل عادة .

## الدب الأسود

يعيش الدب الأسود في أنحاء كندا والولايات المتحدة . وفي فصل الخريف ، تبدأ الأنثى عادة في إعداد بيوتها الشتوى تحت الجذور المقلوبة لشجرة ملقاة على الأرض أو تحت جذعها . والدب الأسود يقضى معظم الشتاء نائماً في المكان الذي اختاره . وتلد الأنثى صغارها ( عادة من اثنين إلى ثلاثة ) في يناير أو فبراير . وعند حلول الربيع تترك الدبة . . مكانها الشتوى ومعها صغارها .



## بعض الببغاوات لا تجسم عن أكل لحم الضأن !

ببغاء الكيلاس ذات الريش الأخضر الممتزج بالأحمر ، وهبتها الطبيعة منقاراً قويا وطويلاً نسبياً . وقد اختارت مسكنها في الجبال العالية بنيوز يلنده . ترى هل كان نقص الطعام هو الذي دفع هذه الطيور التي تتغذى عادة على النباتات ،

إلى أن تلجأ من وقت لآخر لأكل لحوم الخراف الميتة ؟

الثابت أن بعضاً منها قد استساغت طعم اللحوم ، فبدأت تأكل لحم الخراف الحية ، وذلك بأن تنقض على ظهورها وتنزع منها كتلا من اللحم ، وسرعان ما تموت الحيوانات المسكينة متأثرة بجراحها . إن هذا التغير الذي

يؤسف له في النظام الغذائي لهذه الطيور ، جعل السلطات تضع لرأسها ثمناً في بعض مناطق توطنها . غير أننا يجب أن نذكر أن بعضاً فقط من هذه الطيور هو الذي تحول لآكلة لحوم ، أما الباقي فلا يزال قانعاً ، كما كان في الماضي ، بتناول الفواكه والجذور ، ولذا يجب ألا نحكم على النوع كله بما آل إليه بعض المعتدين منه .





# أخو كوداداد

حماية الأمراء التسعة والأربعين . فازداد سرور الجميع واطمأنهم فيما عدا الأمراء أنفسهم ، إذ امتلأت قلوبهم بالحق والغيرة فكرهوه وورغبوا في الخلاص منه . واقترح أحدهم قائلاً : « لنأخذه إلى مكان بعيد مهجور ونقتله » ولكن آخر اعترضه قائلاً : « يستحسن أن ندبر له فضيحة يطرد بسببها خارج البلاد » .

ووافق الأمراء جميعاً على هذه الخطة ، وطلبوا من كوداداد السماح لهم بالخروج للصيد ، فوافق وهو يجهل ما يضمرونه له في أنفسهم . وامتطى التسعة والأربعون أميراً جيادهم ، وانطلقوا إلى خارج حدود

وأخيراً وصل كوداداد إلى مدينة هاران في أحد أيام الاستقبال التي كان يقيمها الملك لأفراد شعبه في القصر ، وتقدم كوداداد من والده وانحنى أمامه مقدماً له فروض الطاعة والولاء .

ولكنه لم يبع بسره إلى والده الذي أعجب بكياسته وشجاعته ، وعهد إليه بعمل قيادي في الجيش .

وبفضل قوة كوداداد ومهارته وشجاعته الفائقة ، تمكن في وقت قصير من أن يصبح قائداً للقوات العسكرية ، فقام بتدريب القوات تدريباً عالياً ، وبذلك هزم كل من اعتدى على البلاد . وعبر الملك عن إعجابه به بأن أسند إليه

كان يحكم مدينة هاران في وقت من الأوقات ملك عظيم .

وكان لهذا الملك خمسون ابناً تمنى أن يرثوا سوياً عرش البلاد من بعده .

وكان فرحاً بهم جميعاً عدا واحداً كان يدعى كوداداد ، أغضبت أمه فيروزة - عندما كان رضيعاً - الملك بدون قصد ، فأمر بطردها خارج البلاد . فلجأت ومعها ابنها إلى قصر الملك سمير ملك سماريه الذي رحب بهما ، وعاشا هناك سنوات عديدة .

وأحب الملك كوداداد الذي شب ونما ، وأصبح فتى قوياً على جانب كبير من الحسن والجمال .

ولما كان بطبيعته شجاعاً وطموحاً ، فقد أراد عندما اكتملت رجولته ، الانطلاق في العالم بحثاً عن المغامرة .

وفي ذلك الوقت ، كان ملك هاران مهتماً بالأعداء الذين غزوا بلاده من كل الجهات . لذلك راح يتوسل إلى والدته وإلى الملك سمير ليسمحا له بالذهاب إلى هاران ، فكان ردهما عليه : « لو كان والدك في حاجة إليك لأرسل في طلبك » .

ولكن كوداداد كان مصمماً على معاونة والده بأي ثمن ، ولذلك لم يعرف للراحة طعماً ، حتى سمحت له والدته فيروزة بأن يرحل سرّاً بجواده .







المملكة ، عازمين على الاختباء في مكان بعيد لا يخطر على بال أحد .

وانقضت أيام ثلاثة ، ولم يعد الأمراء من الصيد ، فساورت الشكوك الملك وثار على الفارس الشجاع وأمره بأن يذهب للبحث عن الأمراء وإعادتهم سالمين ، وإلا فستكون حياته ثمناً لهذا الإهمال . فانطلق كوداداد يبحث في كل مكان ، ولكن دون جدوى . وانقضت أيام عديدة وهو يجول في البراري ، إلى أن وجد قصرأ كبيراً عالياً . ورأى سيدة جميلة تطل من إحدى النوافذ ، وعلامات الاضطراب والخوف بادية عليها . وما أن لحت السيدة الحميلة كوداداد حتى صاحت فيه قائلة : « أيها الشاب ! ابتعد عن هذا المكان ، فهذا القصر يسكنه مارد من آكلي لحوم البشر .

ولكن الفارس الشجاع أجابها قائلاً : « سيدتي ! هل هناك من خدمة أستطيع القيام بها من أجلك ؟ ... يبدو أنك في كرب » . فأجابه السيدة : « ... لقد قبض على المارد بالأمس وأقسم أن ينهي حياتي إذا لم أتزوجه قبل غروب الشمس . وأنا لن أوافق على هذا الزواج مهما كان الثمن ... » .

وبينما هما يتحدثان ، أقبل المارد ممتطياً ظهر جواده ، وكان زنجياً ضخماً كالعملاق ، يلوح بسيف طويل ثقيل لا يقوى أحد سواه على حمله .

فتوسل كوداداد إلى الله أن يحميه من هذا الوحش الضاري ، ثم أخرج سيفه من غمده ، وانتظر الموت المحتوم .

وأخذ المارد يضحك من منظر كوداداد ، وهو يخرج سيفه ليدافع به عن نفسه ، فقد يده ليلتقط كوداداد من فوق ظهر جواده ، ولكن الأمير ضربه ضربة قوية على ركبته جعلته يصرخ من الألم . فثار المارد وأخذ يضرب بكل قوته بالسيف ، ولكن الأمير استطاع ببراعته الفائقة أن يتفادى الضربات ، وأصاب ذراع المارد بضربة قوية من سيفه ، فقطعها وأسقطها على الأرض وهي قابضة على السيف .

وصرخ المارد من الألم وتدحرج من فوق جواده على الأرض ، وفي لمح البصر قفز الأمير كوداداد من على ظهر جواده وأجهز على المارد .

وكانت السيدة تراقب الصراع من النافذة ، وعندما شاهدت انتصار الأمير صاحت في سرور : « إن مفاتيح القصر في جيب المارد » وبمجرد أن فتح باب القصر الكبير ، خرجت الأسيرة للقائد الأمير وركعت على ركبتيها تقديرأ له وعرفاناً ، فأخذ بيدها وحياتها ثم توجهها إلى الداخل .

وسأل كوداداد السيدة الحميلة وهو جالس بجوارها عن اسمها ، فأجابه : « أنا أميرة من القاهرة العظيمة ، كنت في طريقى إلى بغداد ، حينما وقعت في أسر هذا المارد الحقير » .

وكانت على وشك أن تحكى قصتها ، حينما سمعا أصوات نواح وآهات فسألها كوداداد : « من أين يأتي هذا النواح ؟ » فأجابت السيدة : « أعتقد أن هذا النواح صادر من الأشخاص المساكين الذين حبسهم المارد في سجن القصر . فأجاب كوداداد : « هلم لنطلق سراحهم على الفور » .

وأسرعا إلى أسفل القصر ، وفتحا الأبواب

التي قادتهم إلى حجرة معتمة ، وهناك وجدا أكثر من مائة سجين . وكانت أصوات البكاء والنواح تعلو كلما اقتربا من الغرفة ، لأن السجناء كانوا يعتقدون وهم في الظلام أن المارد آت لأخذ ضحيته التي يلتهمها في ليلة .

وأسرع المنقذ هاتفاً : « لا تخافوا فقد أتيت لأطلق سراحكم » . فتبدل النواح على الفور إلى كلمات شكر وامتنان .

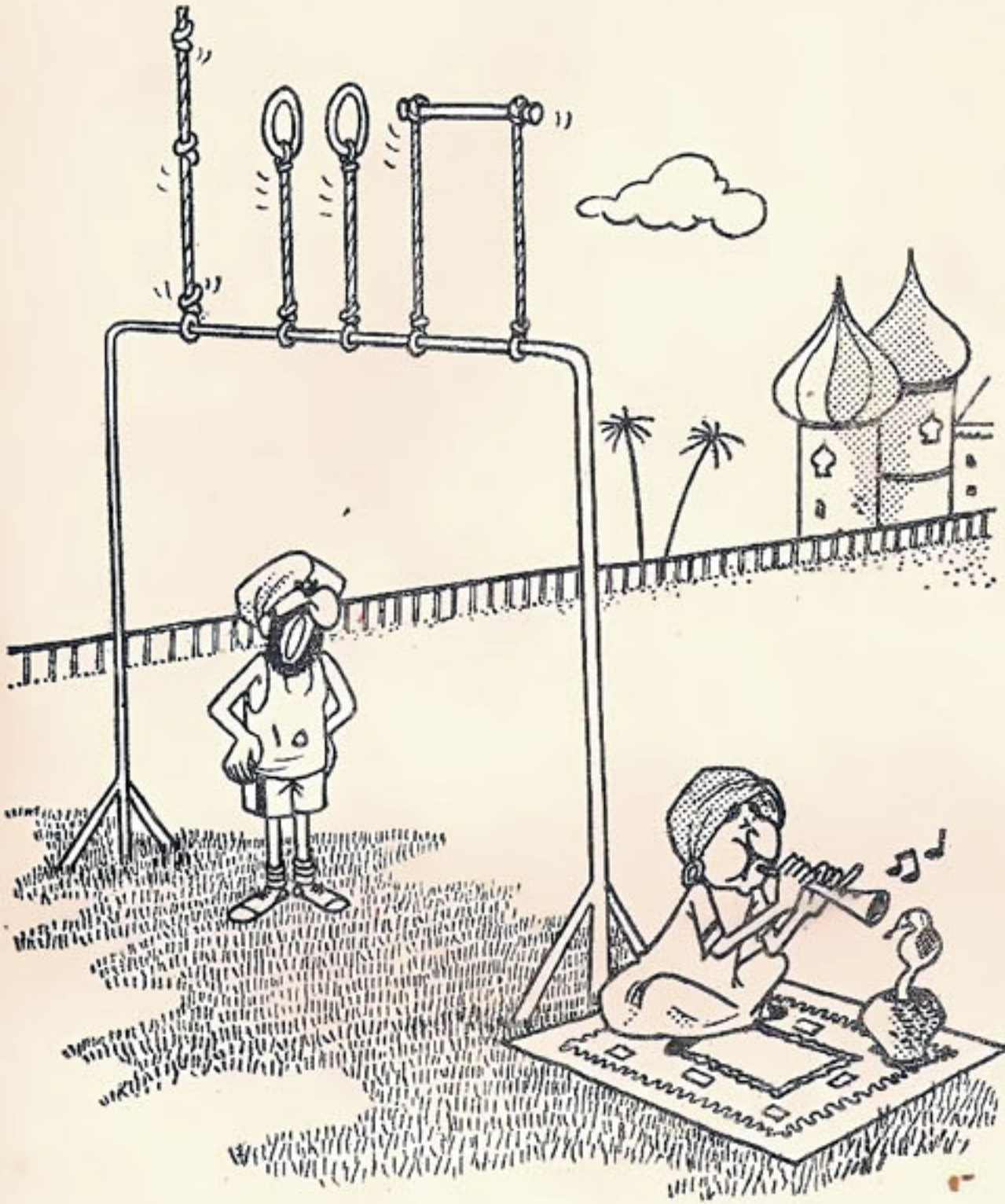
وعندما أشرق صباح اليوم التالي ، كانت دهشة كوداداد وسعاده لا تقدران ، فقد وجد بين الأسرى إخوته الذين كان يبحث عنهم ، فشكر الله وأخذ يحصيهم ليتأكد من سلامتهم جميعاً . وراح التسعة والأربعون أميراً يحيطون به ويوجهون إليه عبارات الشناء والامتنان .

وكان الإسطنبول مليئاً بالخيول والجمال التي سرقها المارد من قوافل المسافرين ، فأعطى كوداداد كلاً من الأسرى نصيبه ، وانصرف الجميع عدا السيدة والإخوة الذين سارعوا إلى إعداد الطعام ، وجلس الجميع حول المائدة ، وعندئذ طلب كوداداد من السيدة أن تروى لهم قصتها ...

فبدأت تقول .....



# فكاهات



متروح يا أخى تلعب فى حقة ثانية !!



بدون تعليق



باين افنا غلطنا فى الطائرة . . . !!



# كلمة السر

كلمة سر العدد الماضي « كرة »

أصول اللعبة :

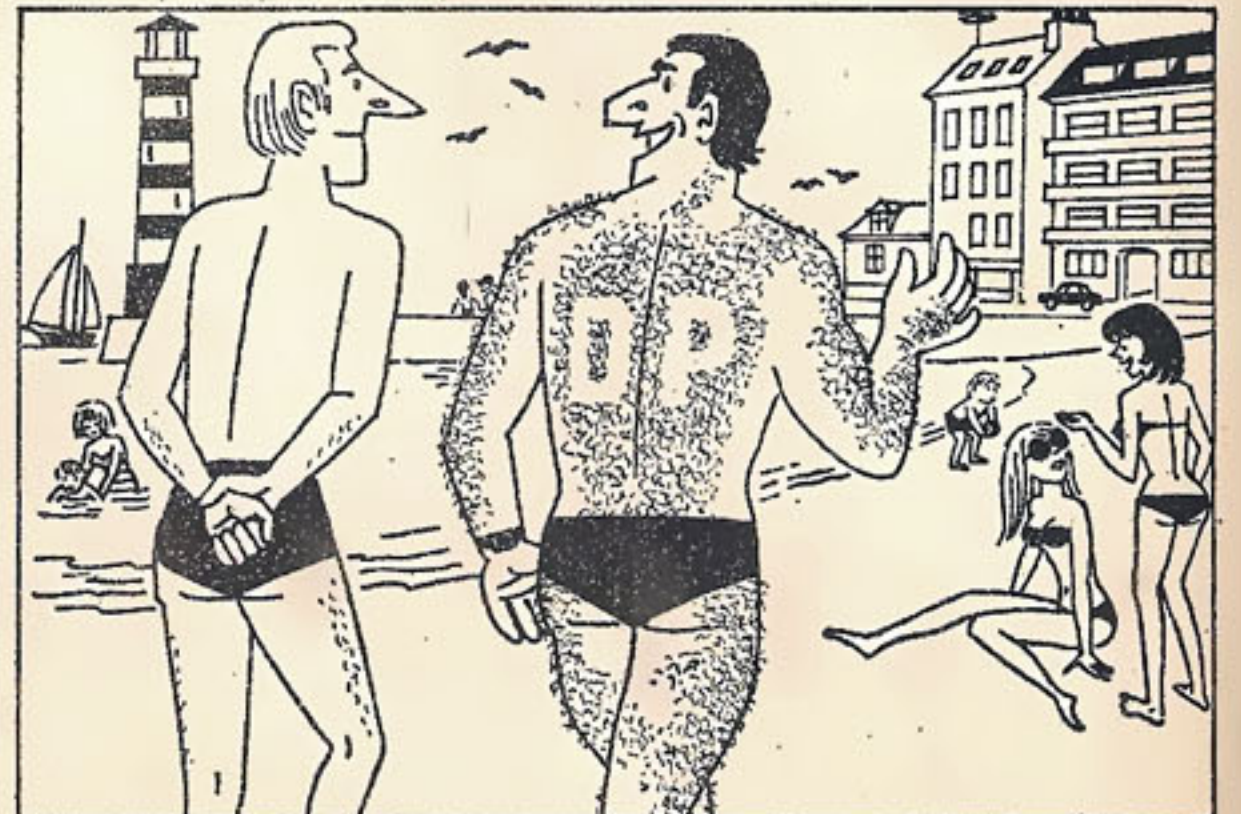
- ١ - كلما قرأت كلمة من كلمات القائمة الواردة أدناه ، اشطب الأحرف المكونة لها داخل « مربع الأسرار » ثم علم على الكلمة في القائمة المذكورة .
  - ٢ - للتسهيل ابدأ بالكلمات الأطول . وعندما تكون قد انتهيت من شطب جميع كلمات القائمة داخل «مربع الأسرار» لن يتبقى لك سوى الأحرف المكونة «لكلمة السر» .
  - ٣ - يتم الشطب إما أفقياً من اليمين إلى اليسار أو العكس ، وإما رأسياً من أعلى إلى أسفل أو العكس ، وإما في اتجاه مائل من اليمين إلى اليسار أو العكس .
- ملحوظة : يمكن استخدام الحرف الواحد في أكثر من كلمة بشرط مراعاة الاتجاه ( وذلك باستثناء « كلمة السر » ) .

ز	د	ن	ا	هـ	ا	ف	ي	س	د
ن	ي	ا	ط	ل	ك	ر	ن	ا	م
ك	ت	ب	س	ح	ص	ت	ح	ن	ي
ي	و	ب	م	م	ر	ت	ك	ا	ا
ت	ج	ر	ا	ل	ا	ش	م	ر	ط
س	ت	ر	هـ	ك	و	ع	و	ي	د
ا	ا	ف	ل	ر	و	ا	ي	ط	و
ل	ي	ا	ن	ب	هـ	ل	ل	ن	ر
ب	م	ر	ا	ل	ا	ع	ب	ا	ي
ز	ك	ك	ي	هـ	ن	ا	س	ر	ت

(ا)	(ب)	(ح)	(ر)	(س)	(ط)	كرز	محلة
الأولمبي	بلاستيك	حكم	ركل	سندر	طيران	(ل)	(ن)
أهلى	بالك	(د)	رجل	(ش)	(ك)	لاعب	نظ
إسماعيلي	ترسانة	دمياط	رف	(ز)	كابتن	(م)	(هـ)
اتحاد	تاي	دورى	زمالك	شوط	كرة	مصرى	هاف
						هاندز	

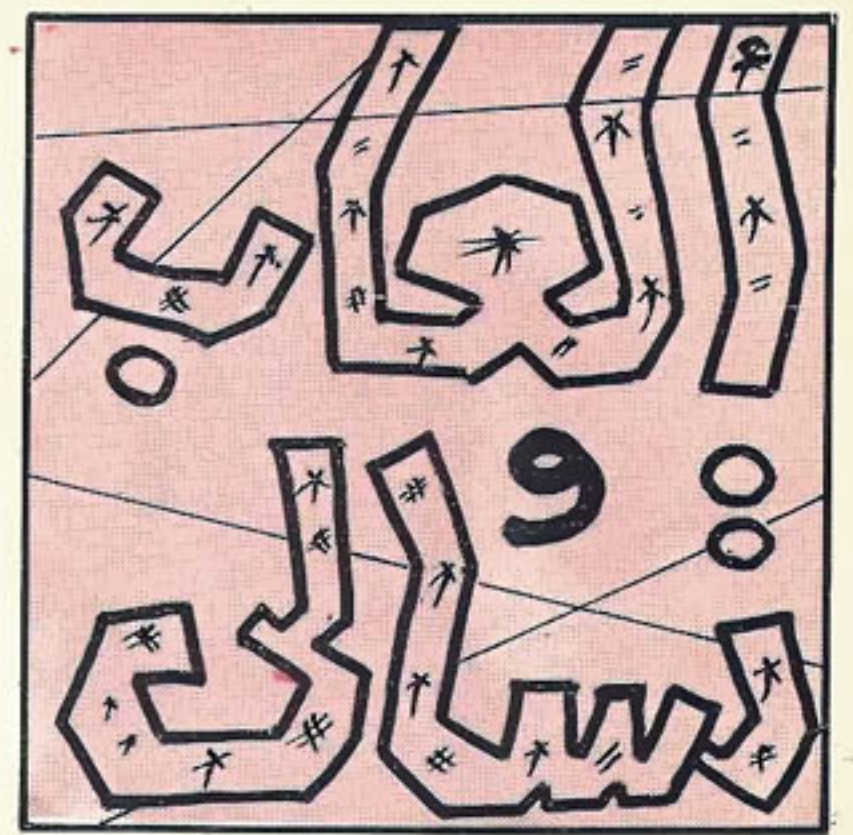
صورة لفنان حاول فنان آخر أن يقلدها ! ... أتقن التقليد ... ولكن مع ذلك وقع في أخطاء . هل تستطيع أن تكتشف خمسة أخطاء وقع فيها فنان الرسم الذى على اليسار ... إذا استطعت أن تكتشف هذه الأخطاء الخمسة في خلال ثلاث دقائق فأنت قوى الملاحظة ...

## الأخطاء أين هي ؟



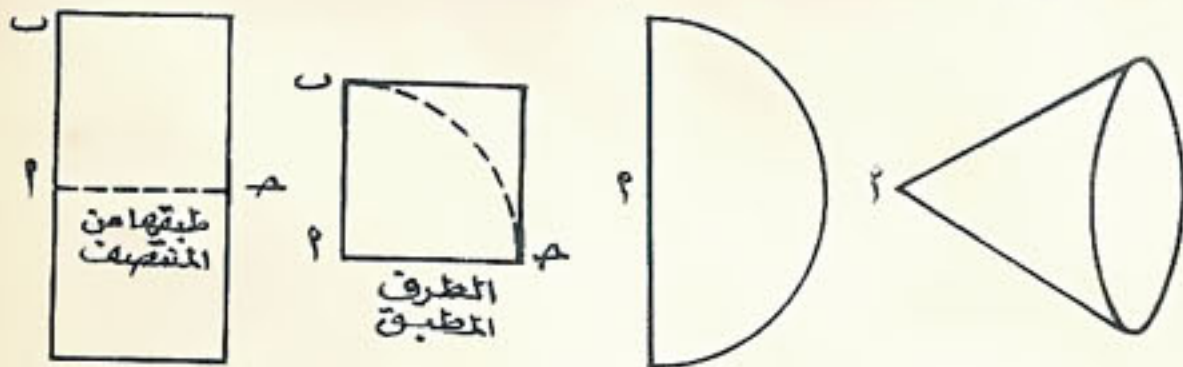


إذا أسكت طرف العصا حسب  
لا اضغط عليه ، ثم يلوّح بالعصا  
بسطه لأعلى ولأسفل ، فإنها ستظهر  
وكأنها تسحب تاركة حولها ألوانا  
كما في الصورة

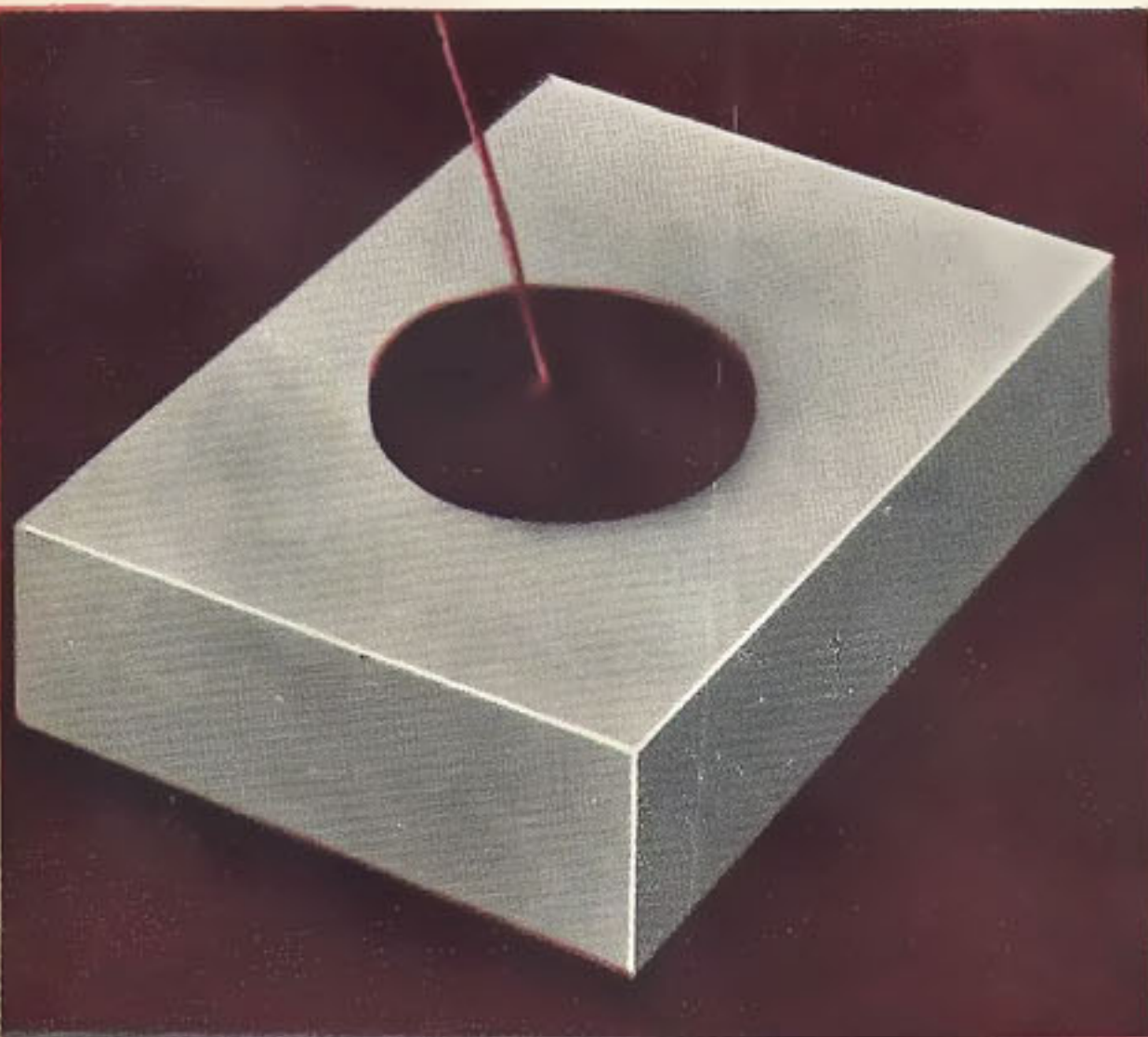


## عصا الساحر "طرطورة"

كل ساحر يستعمل عصا سحرية ، يلوّح بها وهو يتمم بتعاويده  
وتستطيع أن تصنع واحدة مثلها بأن تلف ورقة رسم بيضاء أربع أو  
خمس مرات حول إبرة تريكو ، ثم تلتصق طرفها بالصمغ أو بالشريط  
اللاصق . وعليك بعد ذلك أن تسحب إبرة التريكو ثم تلون العصا بألوان  
جميلة تجذب الانتباه . ويمكنك أيضا أن تصنع « طرطور » الساحر  
في الصورة ، بأن تأتى بقطعة كبيرة من ورق الجرائد ( ورق اللف .  
على أن ورق الرسم أفضل ) حوالى ٦٠ سم طولا و ٣٠ سم عرضاً .  
وتطبقها كما في الرسم التوضيحي . ارسم الخط المنحني المنقط بـ ج  
كما في الشكل . وأحسن طريقة لرسمه هي بإدخال دبوس في قطعة من  
الخيط عند « أ » ، وسن القلم الرصاص خلال الخيط عند النقطة « ب » . عندئذ  
تستطيع بسهولة رسم الخط المنحني إلى « ج » .  
اقطع الخط بـ ج وافتح الجزء المطبق . تستطيع الآن أن تلف  
« طرطورك » جاعلا النقطة المدببة عند « أ » . اضبط الحرفين اللذين سيركبان



فوق بعضهما ، بحيث يناسب الطرطور حجم رأسك ، ثم الصق بالصمغ  
الحرفين مع بعضهما .  
يمكنك بعد ذلك قطع ورق قص ولصق على شكل نجوم وأهلة  
( هلال ) ولصقها على « الطرطور » كما تستطيع أن ترسم هذه الأشكال  
وتلونها فوق « الطرطور » .



## اللباس الجلدى

أنت في حاجة إلى :

- قطعة من الجلد القوى - إبرة تريكو لعمل الثقب - ٩٠ سم من خيط
- قوى من نفس سمك الإبرة - مقص - كوب ماء فارغ - قلم رصاص
- ١ - ضع كوب الماء مقلوباً فوق قطعة الجلد وارسم دائرة حوله .
- ٢ - ارفع الكوب واقطع دائرة الجلد .
- ٣ - اصنع ثقباً في المركز مستخدماً في ذلك إبرة التريكو .
- ٤ - أمرر الخيط خلال الثقب ، واعقد عقدة في أحد طرفي الخيط حتى تمنع الخيط من الانزلاق والخروج من الدائرة الجلدية .
- ٥ - اغمس كباسك في الماء حتى يلين .
- ٦ - والآن يمكنك ضغط الكباس بشدة فوق أى جسم مسطح - صندوق مثلاً ، وبعدها يمكنك أن ترفع الصندوق بواسطة الخيط .



## النحلة والسوط

أنت في حاجة إلى :

بكرة خيط فارغة - عصا طولها ٤٠ سم -  
قطعة من عصا صغيرة طولها ٦ سم وسمكها كاف  
ليملأ الثقب بداخل البكرة - ألوان وفرشاة -  
مطواة وخيط قوى .

١ - ضع أدواتك فوق ورقة جريدة قديمة .  
٢ - « لابر » بالمطواة أحد طرفي العصا  
الصغيرة ، كما « تبرى » القلم الرصاص .

٣ - أدخل العصا القصيرة في ثقب البكرة  
بحيث يبرز الطرف المدبب بالطول الكافي من  
قاع البكرة . ويجب أن تكون العصا مثبتة  
تماما داخل ثقب البكرة - هذه هي نخلتك  
ويمكنك تلوينها باللون الذي يروق لك .

٤ - اصنع حزاً صغيراً بالقرب من طرف  
العصا الطويلة . واربط الخيط بشدة داخل  
هذا الحز ، وهذا هو سوطك .

٥ - أدر النحلة وزاقب - كم من الوقت  
تستطيع أن تظل النحلة فيه دائرة ، وأنت  
تضربها بالسوط من آن لآخر .

## لعبة الخيط

يجب أولاً أن تظهر للمشاهدين أن الخيط  
يمر خلال عمودى الخشب كما في الصورة ،  
وذلك باستغلال البراعة في خفة اليد ،  
باستخدام سكين حاد تمرره بين العمودين ،  
وبذلك تقطع الخيط ، وتظهر للمتفرجين كيف  
أن الخيط قد انقطع فعلا ، بأن تعرض عليهم  
من مكانك الطرفين المقطوعين من الخيط .

عليك بعد ذلك أن تحرك يديك حركات  
السحر فوق العمودين ، ويستحسن استخدام  
العصا الملونة مع النفخ في هذين العمودين .  
عندئذ يعود الخيط سليماً ، ويبدو ذلك مقنعاً

للمشاهدين بأن تسحبه من أحد طرفيه ، فيخرج  
من داخل العمودين سليماً ، ويظهر مكان  
الطرفين على الجانبين فارغاً .

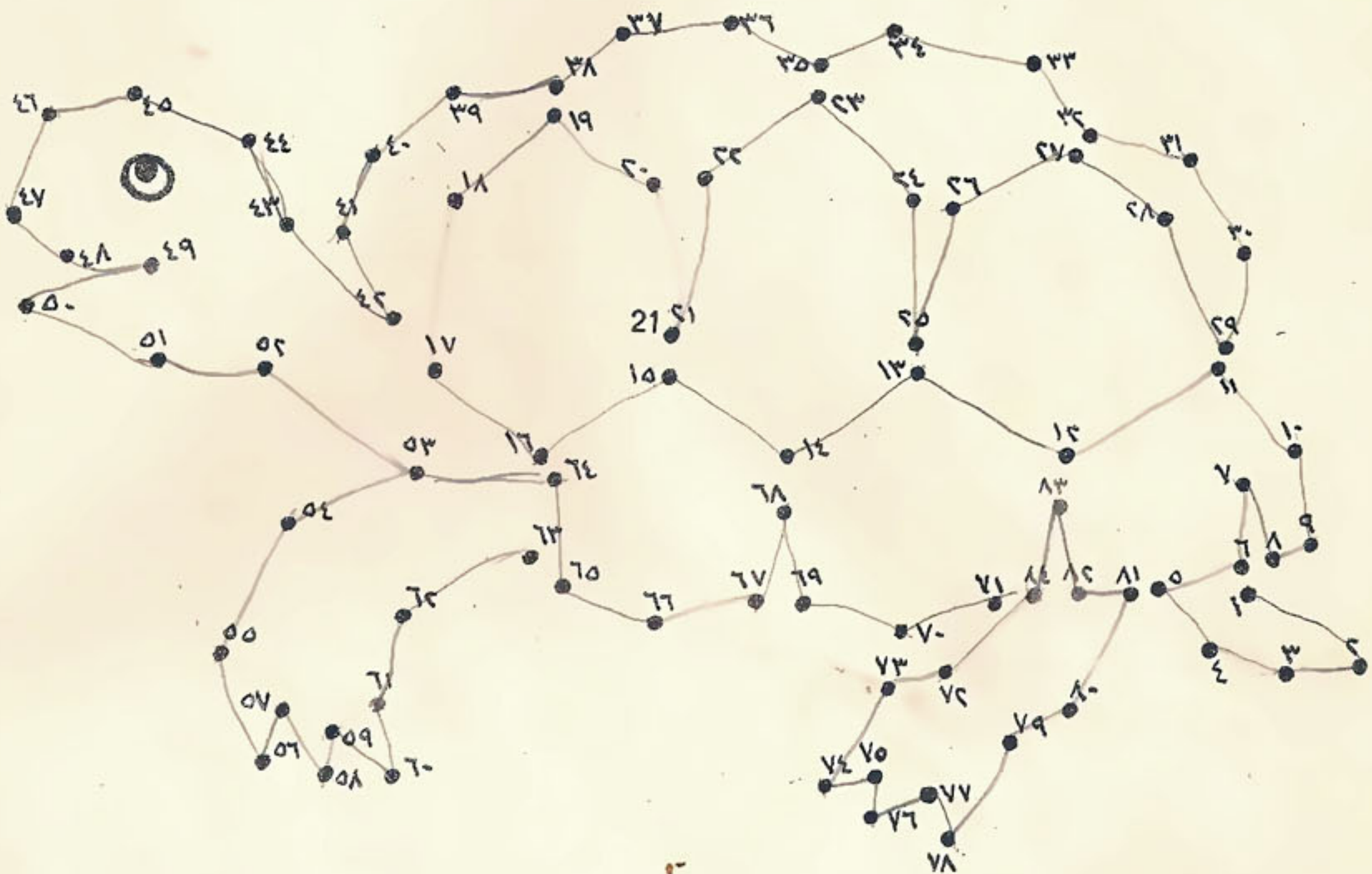
### السحر

العمودان مجوفان ، لذلك فإن الخيط  
في الواقع لا يمر من جانب إلى آخر في  
أعلى العمودين كما يبدو للمشاهدين .  
ولكنه يمر في الطريق الموضح بالخط المنقط  
في الرسم أسفل أحد العمودين ، ثم أعلى العمود  
الثاني ، حتى يخرج من جانب الأخير .. وبداخل  
كل من العمودين وعند النقطة التي نشاهد فيها

السكين بينهما ، يمر جزء صغير من خيط آخر  
ويلصق في مكانه من كل من العمودين ؛  
وهذا الجزء من الخيط لا يلتصق إطلاقاً بالخيط  
الأصلي ... وعند قطعك هذا الجزء المخادع ،  
يبدو للمشاهدين وكأنك قد قطعت الخيط  
الأصلي .







أوصل بين النقط لتحصل على صورة جميلة

٧	٦	٥	٤	٣	٢	١

- ٦ - وطأ بقدمه ( معكوسة ) - حب  
 تصنع منه القهوة ( معكوسة ) .  
 ٧ - شخصية خفيفة الظل عاشت في العصر  
 العباسي - أبو ...

أفقى :

- ١ - تغلر فعله ( معكوسة ) .  
 ٢ - فكر ( معكوسة ) .  
 ٣ - جمع حارس - حرف موسيقى .  
 ٤ - خديو مصر الذي أدخل الإنجليز  
 بلاده .  
 ٥ - حرف نقي .  
 ٦ - أميل إلى ... - إن منسوبة للمتكلم  
 ( معكوسة ) .  
 ٧ - ملككم - ارتدى .

رأسي :

- ١ - غزو الأراضي والبقاء بها .  
 ٢ - ذهابك .  
 ٣ - ابتلع مسحوقاً - صوت القنابل .  
 ٥ - جبل صغير - عكس كثير .

## كلمات منقاطعة

٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
م	ا		هـ	ر	هـ	ش
ن	س		ر	ا	هـ	ب
و	م	ر		م		
ن	ا	ب	ق	ت	س	ا
	ع		ن	ا		ن
ا	ي		ا	ن	ي	س
هـ	ن	ي	ن		م	ن

حل مسابقة العدد الماضي







## السبب الكبير

شترتد چویل روییر و جان پیرماتوا، د میشل و فلیتیف، فی مسابقة للموسیقات ولم یسعد الحزن ستیف، الذي كان یعود موسیكیلا ماركه هاری،

هذه المرة مضمونة !

سلاش!

مسكين "ستيف" ! إن "الهاري" متينة حقاً ،  
لكن في هذه الظروف كان "الشاينت" أفضل !

كان ظاهراً أن بطل المسافات الطويلة لن يحتمل طويلاً. حُبّه  
للسرعة كان يراوده طول الوقت .

إلى الجحيم ! فأنا لست أحب  
سوى المسافرات الطويلة !

لم يبق من أحد قائمًا حتى نهاية المسابقة سوى  
"جان بيار" و"ميشيل" وكان ترتيبهما ٩ و ١٨  
ولأنهما فقدوا مجهودًا مشرفاً مع  
أخيهما ليسا من الأبطال المدربين على مثل  
هذا النوع من المسابقات. أما "ستيف" فقد  
انتهى بربعد الحمام الإيجاري إلى ترك  
المسابقة عند ثاني عاشق كما تركها "جويل"  
عند السادس !!

إن هذه المسابقة  
بدأت تثير أعصابي

أخيراً !  
فأنا أفضل  
ذلك !

99

**فَوووو**



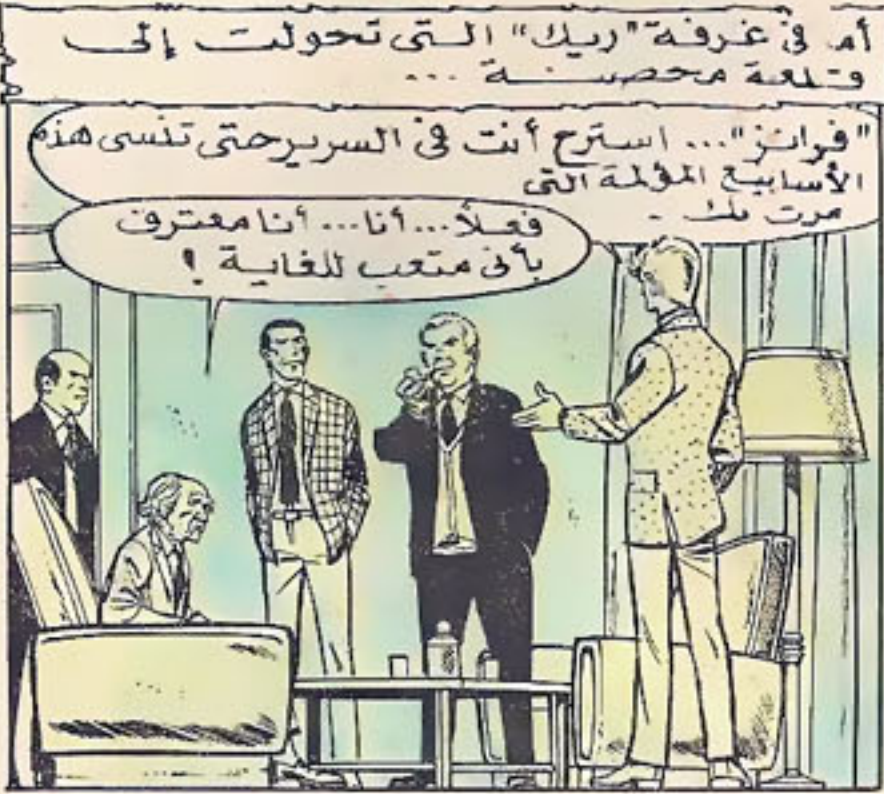
# ميشيل فاين • جان پير بلتواز • چويل روبير • ستيف وارسن





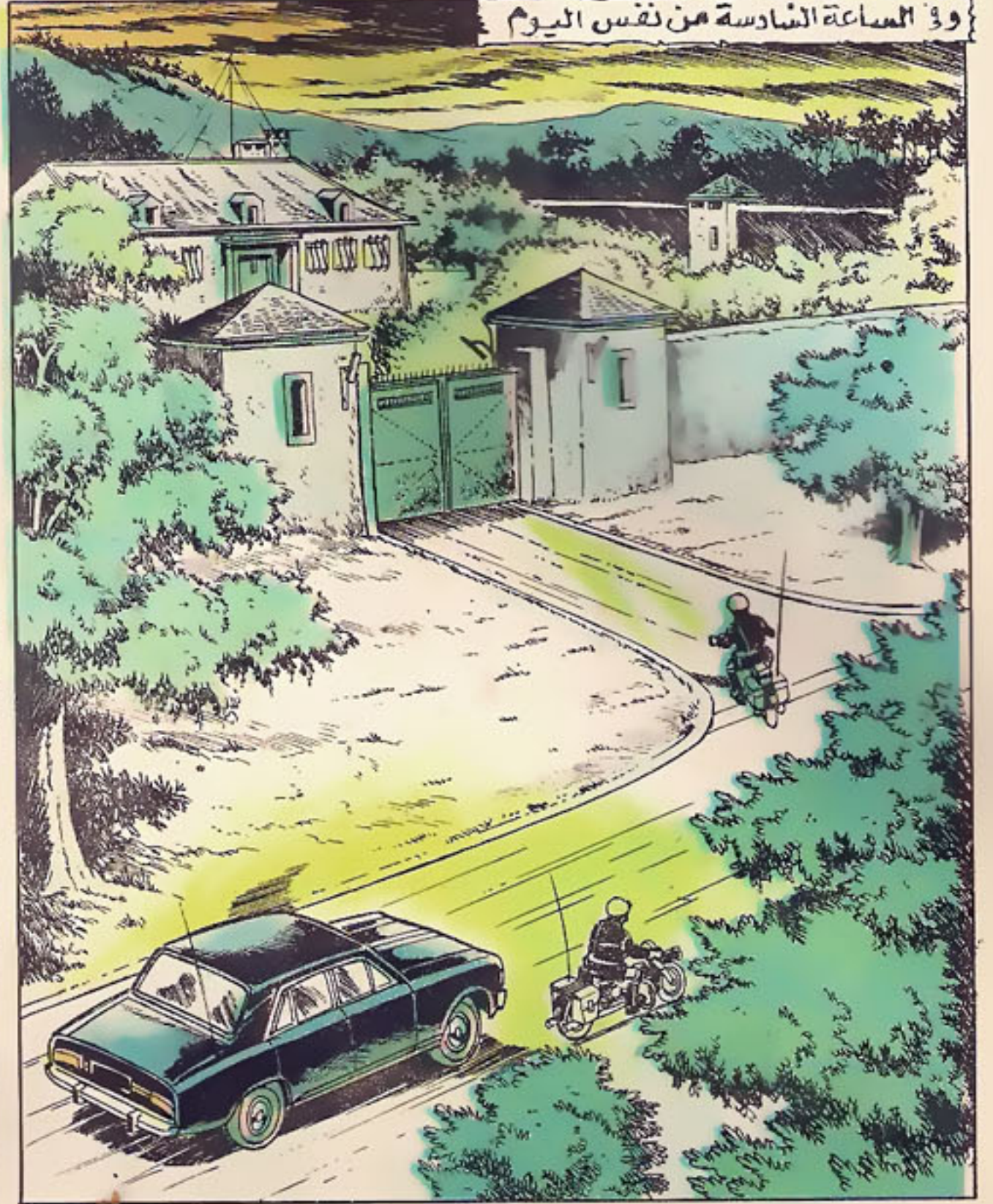
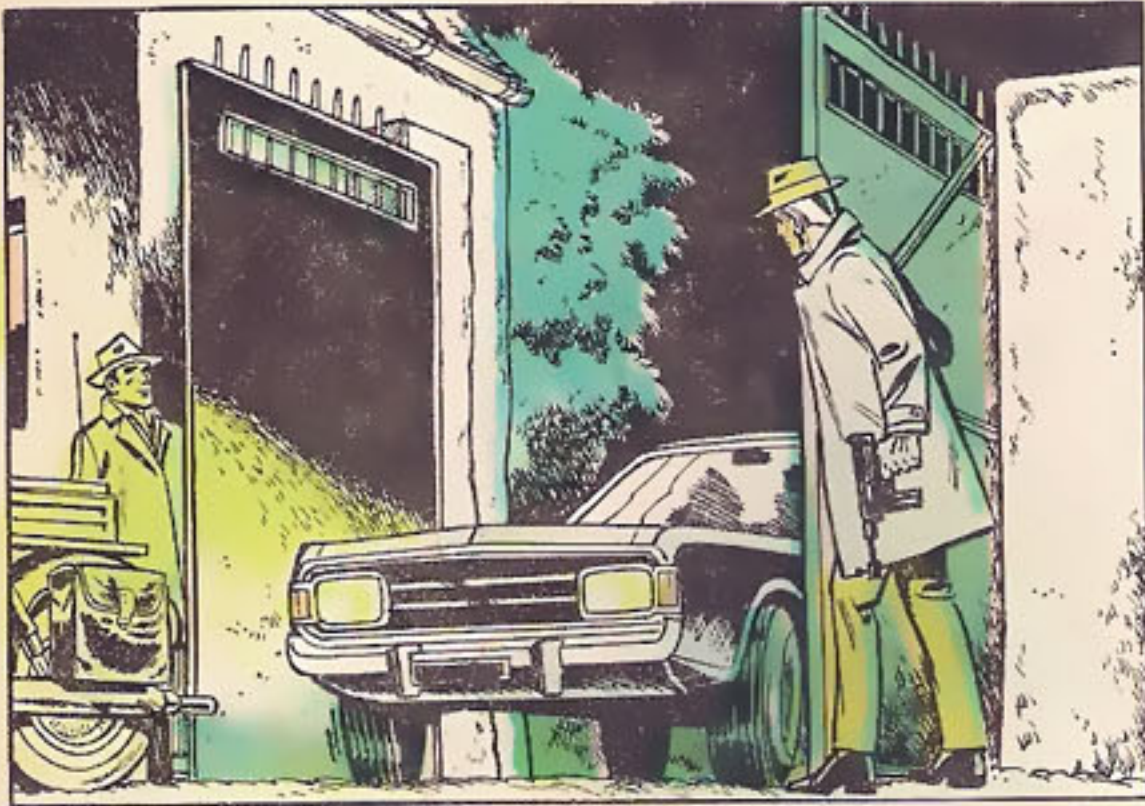
# ريك هوشيه

لقد اند وبتان... يا... لكر "الجلاد" لم يعترف بعد هويته.





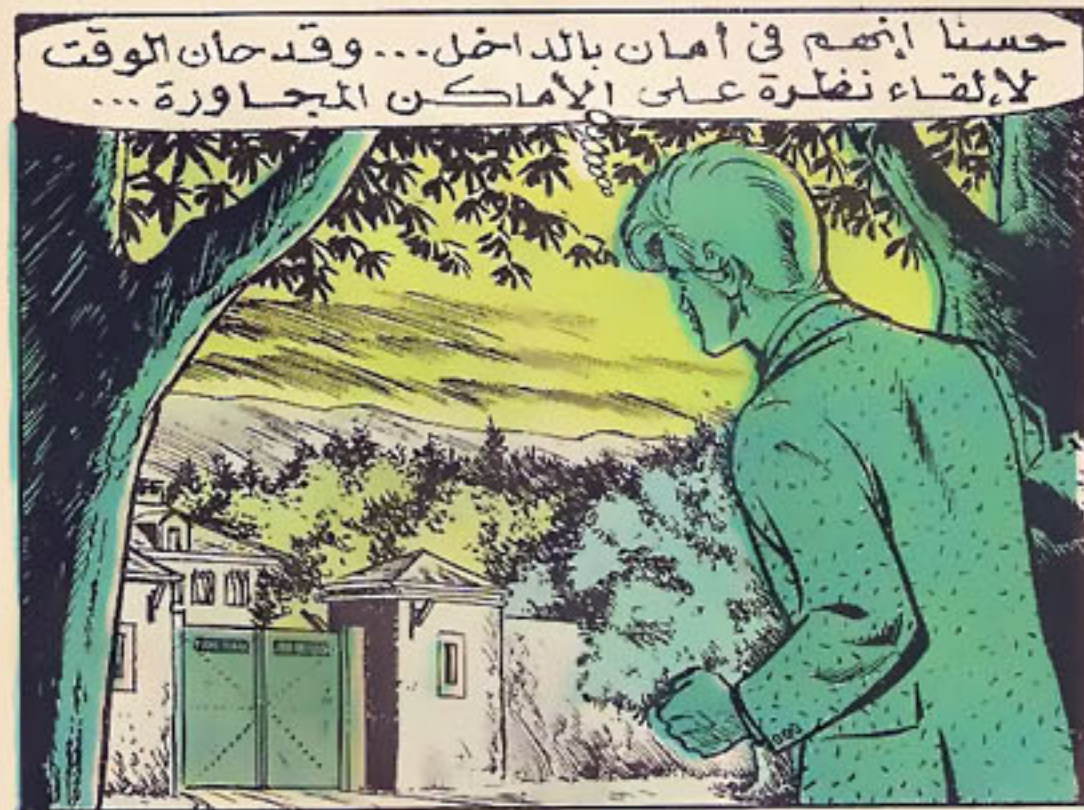
# بيواجهه الجبلاد



وفي الساعة السادسة من نفس اليوم



وتحت حراسة "بوردن" وأحد رجال المباحث دخل "ويتلك"



حسنًا إنهم في أمان بالداخل... وقد حان الوقت للإلقاء نظرة على الأماكن المجاورة...



.. وفقد للجندال "شان" ...



توقفوا! فأنا أريده حيا! إلى حين!



# سر الملك ارتوس



أنا... ج. أردان سجيناً للمتمردين، وجاءت إليه ابنة أخ "جلفريد" لتساعده على الهروب مدعية أنها مقيمة على لعب دور الأميرة.









# داني المستقبل

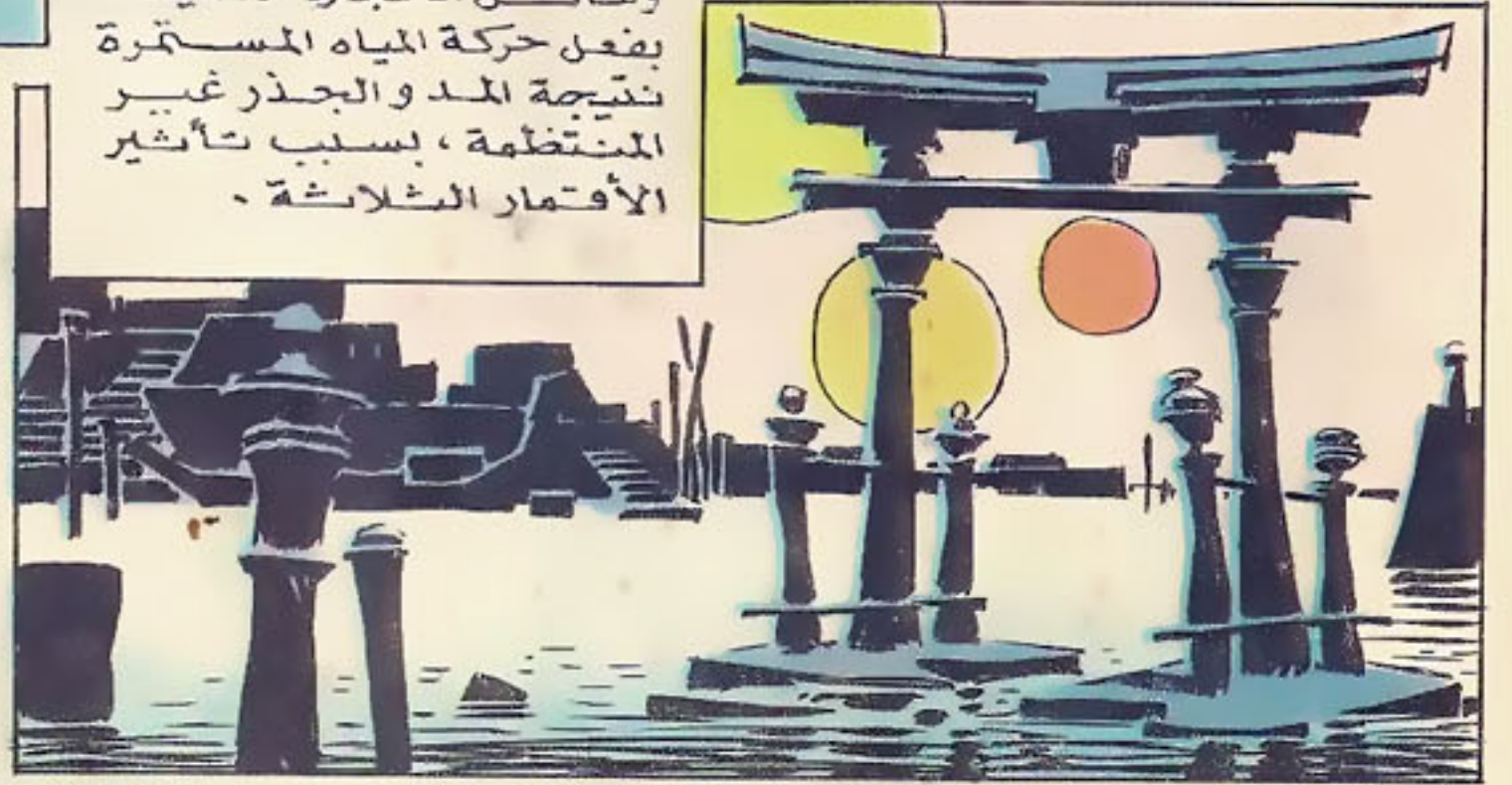
نحن اليوم في عام ٢١٠٤  
وقد غمرت المياه اللسان  
الضيق الذي كان يصل  
مدينة المياه "فينيسيا  
الجديدة" بالقارة أصبحت  
قائمة بشكلها الغريب  
وسط الأمواج التي  
تحتها تدريجاً ...



وتآكل الحجارة القديمة  
بفعل حركة المياه المستمرة  
نتيجة المد والجزر غير  
المنتظمة، بسلب تأثير  
الأقمار الثلاثة .



ولم يبق منذ  
سنوات طويلة  
من مدينة فينيسيا  
الجديدة سوى  
المظهر، فأثناء  
الليل تبدو شوارعها  
المتلوية والغمورة  
بالمياه، وكأن كل  
حياة قد  
فارقتها ...



تكن !... ما هذا الضوء؟  
... إنه يتحرك ... بل  
يقترّب ...



تكن ...



إنه مجهود  
شاق يا "داني"!  
لم أعد  
أطيعه !...  
تجلدى يا "إيريس"!  
يجب الوصول إلى  
اليابسة، إلى القارة.

هاهما !  
امنعهما  
من المرور !





إنهم ليسبحون  
في اتجاهنا!

سألقاتهم  
بشجاعة  
إذ لا حيلة  
لنا.



... وفكرت في  
اصطحابكما معي  
في رحلتي إلى  
"فينيسيا"  
الجديدة !

"فينيسيا  
الجديدة" هل  
هي في  
إيطاليا؟

لا يا "داني"  
فلاهم يرجع  
إلى شبه بين  
المدنيتين-





# داني المستقبل



يعتبر "استرا-دي-ماريه" كوكب خال من السكّات تقريباً، و"فينيسيا الجديدة" هي المدينة الوحيدة التي يسكنها مائة فرد فقط ...



كررر... هيبس! ... هو! هي.. لا تنظروا إلى هكذا فليس في أي دور في هذه المفامرة إذا... هيبس!

أخيراً أصبحت وحدي وحراً. كررر! ميزة كوني من حديد هو عدم وجود ضمير يحاسبني! كررر... كنت قد لمحت في المخزن علبة زيت تشحيم معتقة تحمل تاريخ ٢٠١٣ ... ياسلام



وقطعت "فينيسيا الجديدة" كل صلة لها بالأرض ... وعلى أثر حدث جديد، أرسلني اليوم المجلس الأعلى لأضع حداً لهذه المهزلة ...

ومانوع هذا الحدث يادكتور "دوزيان"؟



لقد أقيمت هذه القاعة منذ خمسين عاماً لخدمة بعض الأغراض العلمية. لكن الأمور تطورت وحل السحر محل العلم، وأصبح يسيطر على عقول هؤلاء المتخصصين!

وبينما ظلت السفينة جالاًكتوس في مسار الكوكب "د.م.٩" استقل أصدقاؤنا الكابسولة المستقلة قاصدين "فينيسيا الجديدة"...



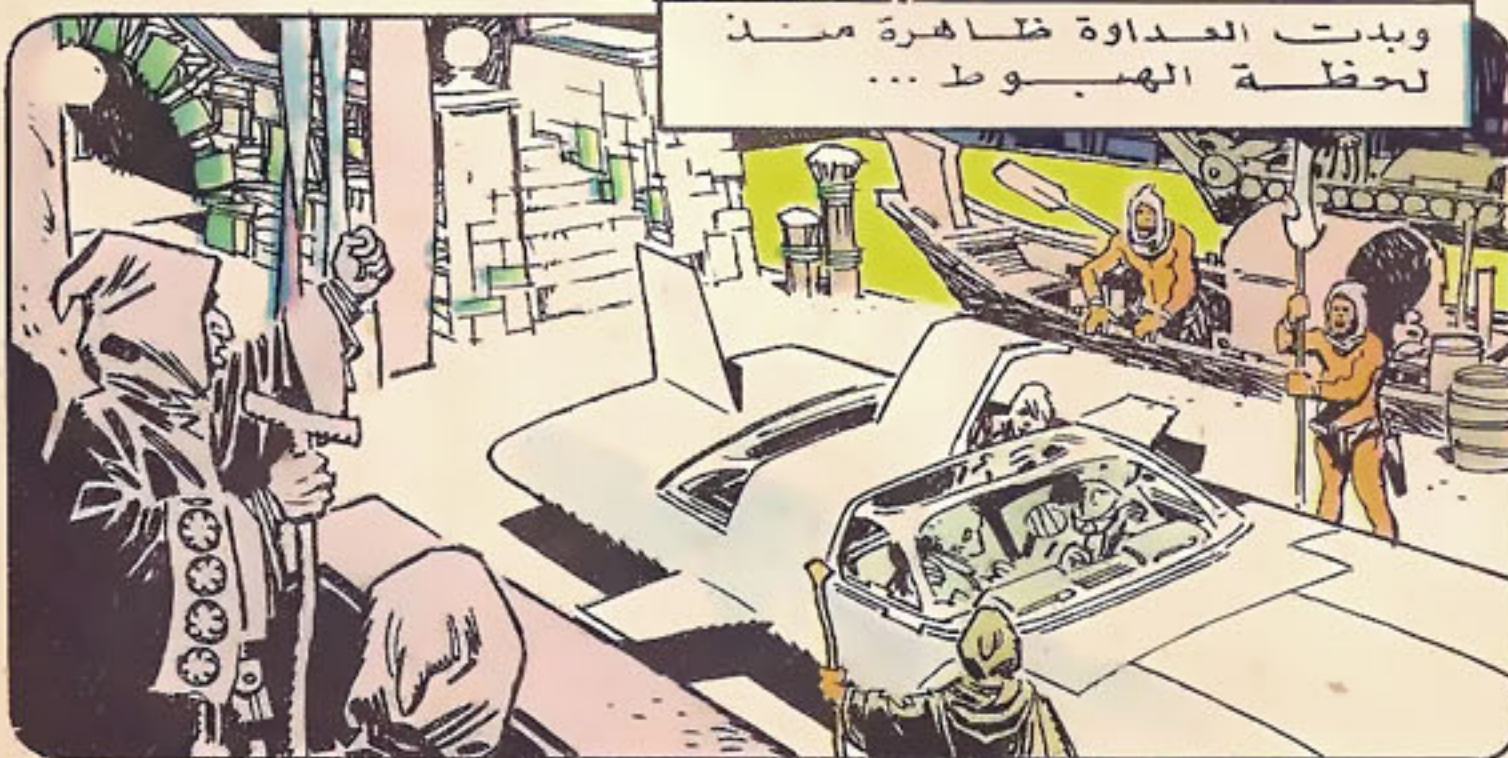
ماذا ستفترح على هؤلاء الشيعة يا عمي "دوزيان"؟

سيداً أولاً بإقناعهم ...



ولم نتلق أية إجابة عن رسائلنا. فطائفة "التنين الحاكم" ترفض كل مساعدة من الخارج!

لقد سجلت أجهزة مراقبة وقت وقوع وقوة الزلازل، بدء نشاط بركان تحت الماء تسبب حتى الآن في ذوبان ثلاثة أرباع الطبقة الثلجية التي تغطي كوكب "استرا-دي-ماريه" ... وزيادة المياه ... حتى إنهما ستغمر "فينيسيا الجديدة" في القريب العاجل!



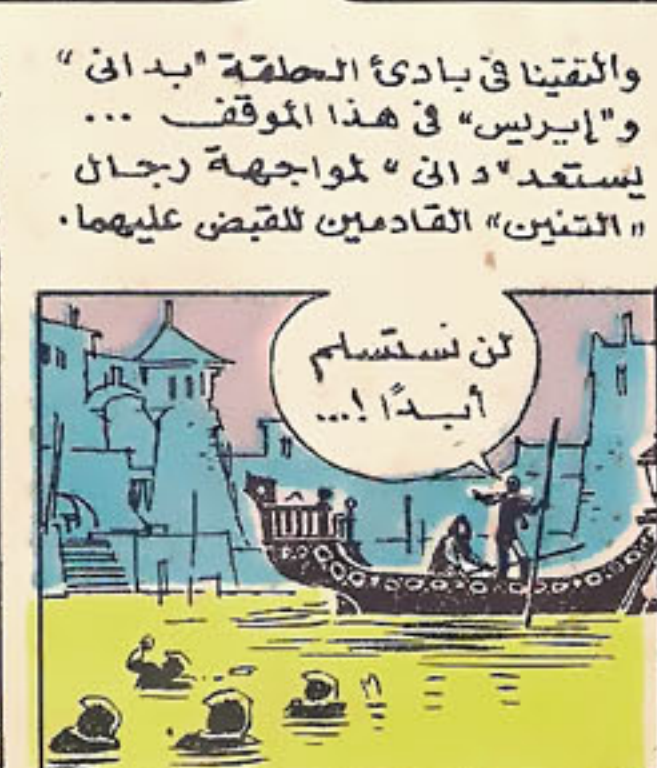
وبدت العداوة ظاهرة منذ لحظة الهبوط ...



المشكلة هي أن "التنين" قد أقنع أتباعه بأنه يستطيع السيطرة على المياه بمفعول السحر... وهذا اعتقاد سيكفهم غالباً.

فمن أجل ذلك رافقنا البروفيسور "راو"، وسيشرح لهذا "التنين" التفاصيل العلمية.. ثم بعد ذلك سنفترح على أفراد الطائفة العودة إلى الأرض، بشرط احترامهم للقوانين السائدة فيها ...







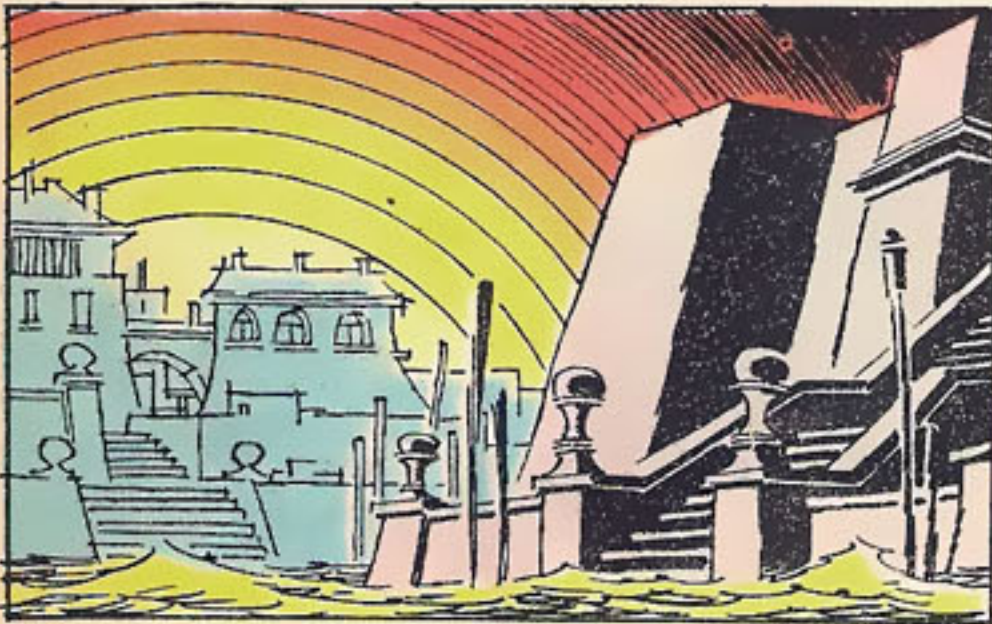
# داني المستقبل





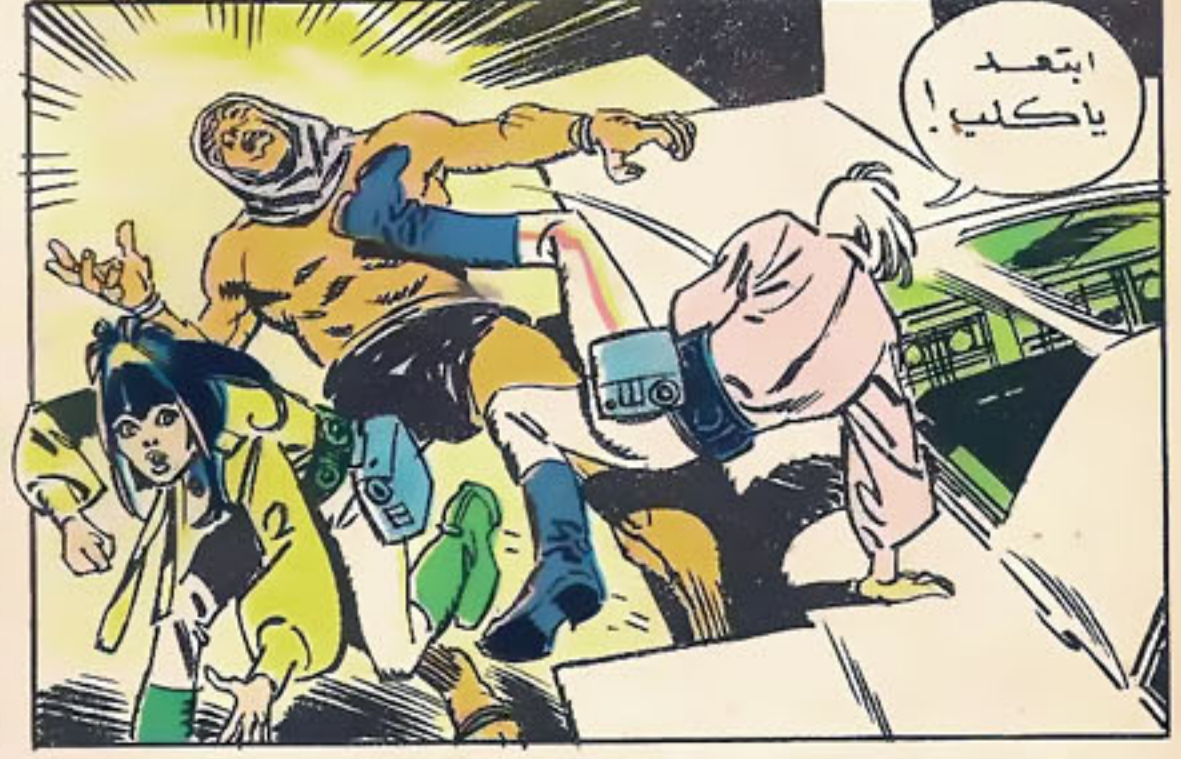


وأظهرت الأضواء الغريبة التي تصاحب طلوع  
الفجر أن المياة قد ارتفعت أكثر ...





# داني المستقبل







وبدأ المد  
يكتسح كل  
ما أمامه، قام  
ببق شير من  
أرض "استرا-  
دي - هاريه"  
إلا وبلته المياه،  
فتناثر حطام  
مبانى مدينة  
"فيليسيا  
الجديدة"

وماكاد الدكتور "دوربان" و البروفيسير  
"زارو" يدخلان المركبة "حتى سقطت  
العناصرة في الماء ...



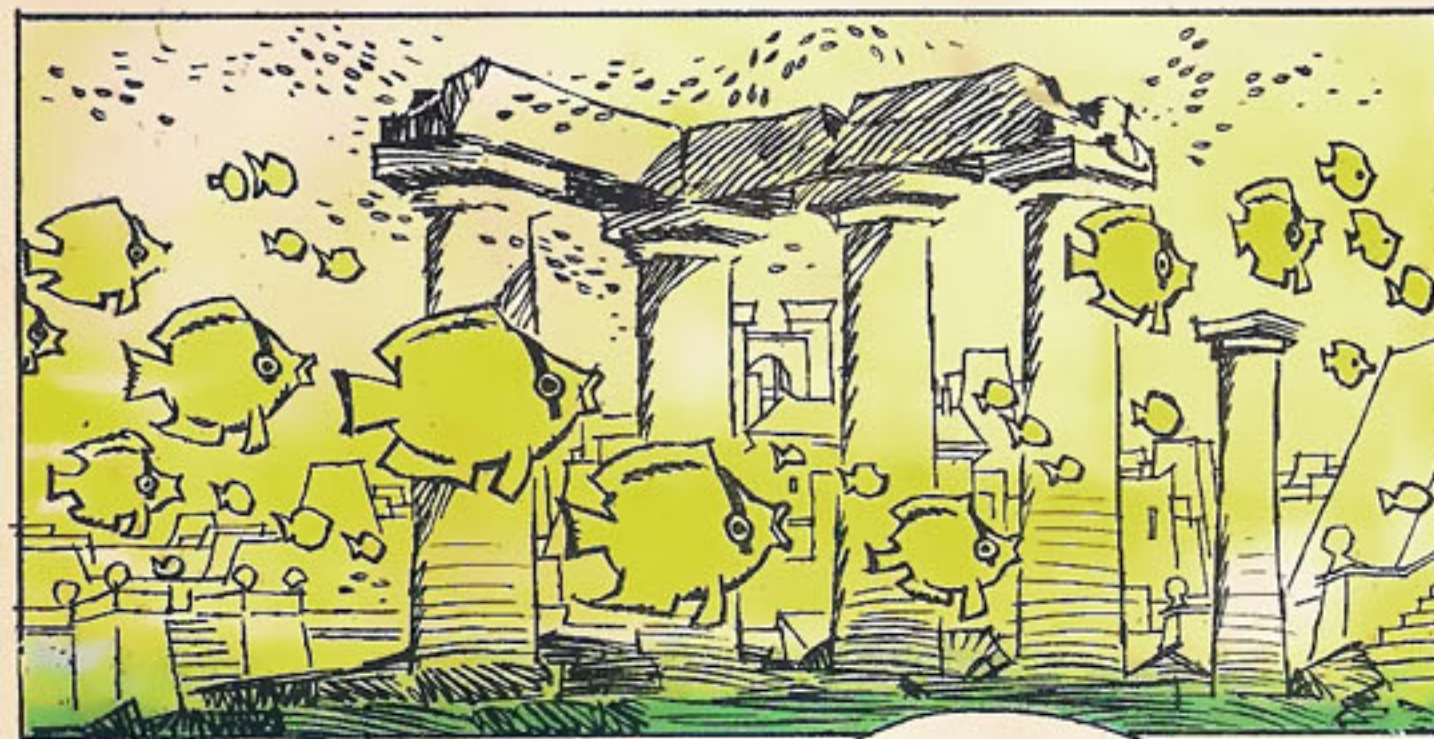
ولما كانت  
السفينة  
"جالاكوس"  
مزودة بوسائل  
الانقاذ  
الذكية،  
فقد أمكن  
انتشال من  
بقى على قيد  
الحياة من  
سكان  
"فيليسيا  
الجديدة"،  
واختفى بعد  
ذلك آخر  
قصور المدينة  
إلى الأبد ...

لقد رفعوا إشارة  
لاستغاثة! يبدو  
أن الشياطين قد  
تخلت عن عابديها!



وبعد أن عاد الهدوء  
لم يبق سوى قمة  
حصن صغير من  
مدينة لبحر.

لن تقدم القرايين مرة أخرى في مدينة المياه الغريبة فقد عمرها سكان  
أكثر هدوءا... وأعيدت لها الطمأنينة إلى الأبد ...



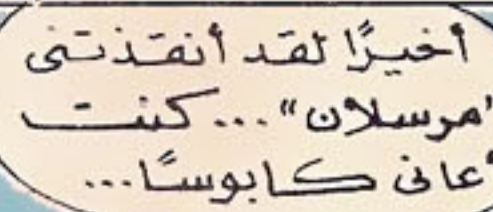
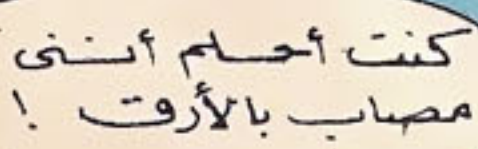
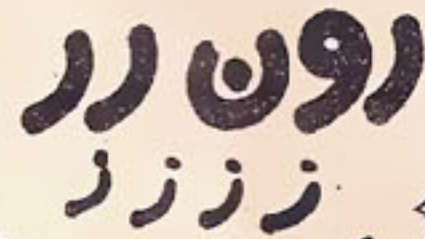
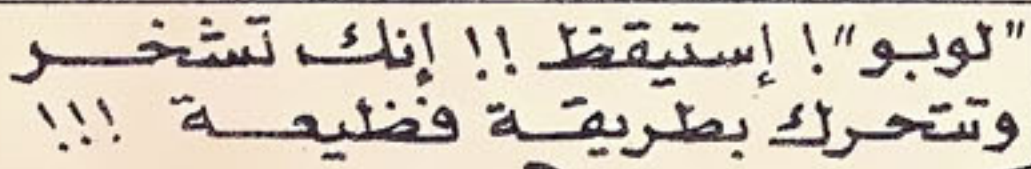
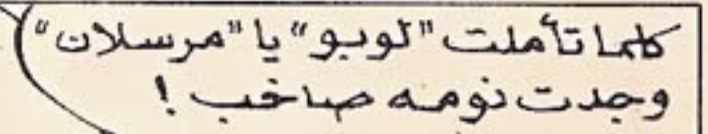
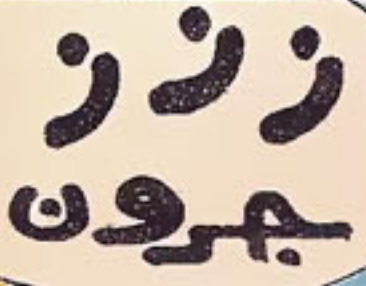
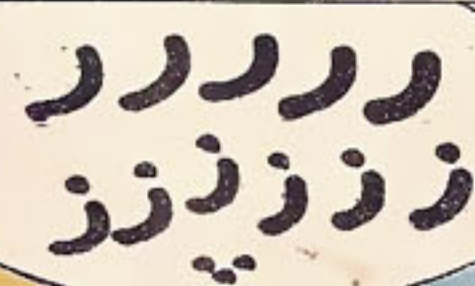
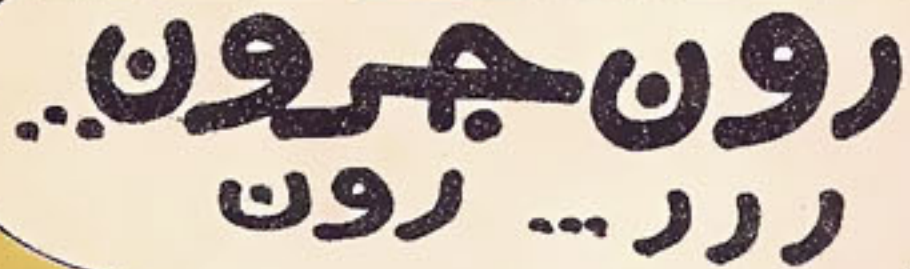
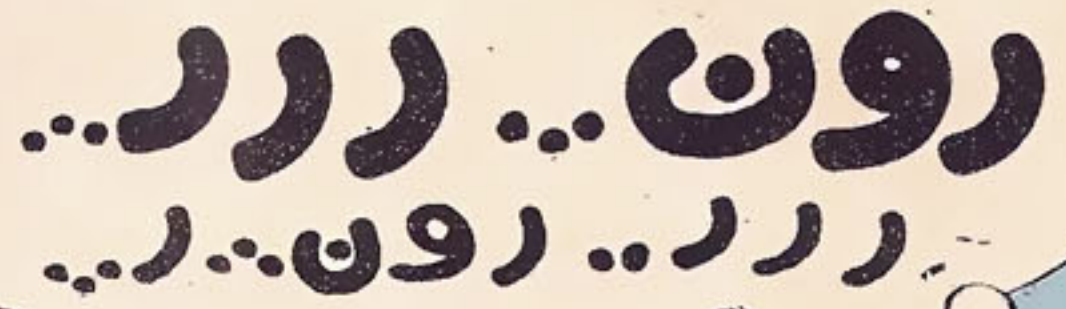
لنتركه  
"إيريس" فالنتين  
يكي تطلعاته الوهمية  
لتي ذهبت دون  
رجعة.



نهاية  
المغامرة











## العدد القادم

- أسطورة الدب
- نبوءة يتـحـلح
- سر الملك أرتوس
- كوئ وجزيرة البراكين
- ريك هوشيه يواجه الجراد
- السبات الكبير

### BALL-POINTS Retractable - with refills

REYNOLDS  
3 R  
N° 30



REYNOLDS  
luxé  
N° 66



REYNOLDS  
chromé  
N° 67



REYNOLDS  
N° 24  
N° 24 F



REYNOLDS  
plaque or  
N° 68



روعة الكتابة  
دقة الصناعة العالية

**Reynolds**

رينولدز

الموزعون في جميع البلاد العربية

**الشركة العربية للتوزيع**

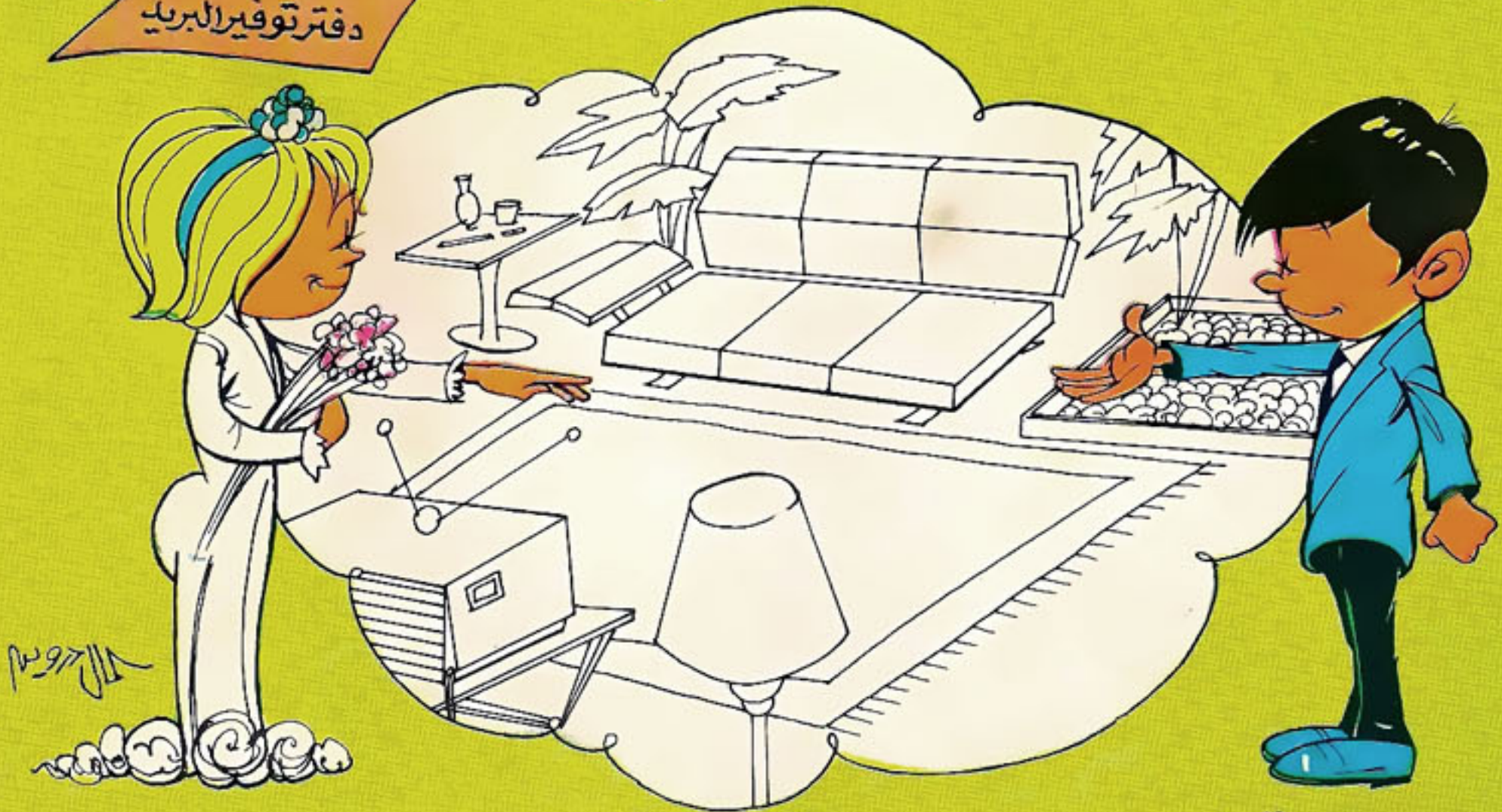
(ص.ب ١٤٨٩) - بيروت - لبنان

DE LUXE

بمناسبة بدء العام الدراسي الجديد



بيت سعيد لكل أسرة



مع تخطيط .. صندوق توفير البريد





هذا العمل لهواة القصص المصورة و لا بهدف للربح بل هدفه توفير الطبعة الأدبية لكك من يهتم بهذا الفن  
الرجاء حذف هذا اطلب بعد قراءته و شراء النسخة الأصلية الورقية عند توفرها في الأسواق لدعم استمراريها